

This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

- + *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.
- + Refrain from automated querying Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.
- + *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.
- + *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at http://books.google.com/



Über dieses Buch

Dies ist ein digitales Exemplar eines Buches, das seit Generationen in den Regalen der Bibliotheken aufbewahrt wurde, bevor es von Google im Rahmen eines Projekts, mit dem die Bücher dieser Welt online verfügbar gemacht werden sollen, sorgfältig gescannt wurde.

Das Buch hat das Urheberrecht überdauert und kann nun öffentlich zugänglich gemacht werden. Ein öffentlich zugängliches Buch ist ein Buch, das niemals Urheberrechten unterlag oder bei dem die Schutzfrist des Urheberrechts abgelaufen ist. Ob ein Buch öffentlich zugänglich ist, kann von Land zu Land unterschiedlich sein. Öffentlich zugängliche Bücher sind unser Tor zur Vergangenheit und stellen ein geschichtliches, kulturelles und wissenschaftliches Vermögen dar, das häufig nur schwierig zu entdecken ist.

Gebrauchsspuren, Anmerkungen und andere Randbemerkungen, die im Originalband enthalten sind, finden sich auch in dieser Datei – eine Erinnerung an die lange Reise, die das Buch vom Verleger zu einer Bibliothek und weiter zu Ihnen hinter sich gebracht hat.

Nutzungsrichtlinien

Google ist stolz, mit Bibliotheken in partnerschaftlicher Zusammenarbeit öffentlich zugängliches Material zu digitalisieren und einer breiten Masse zugänglich zu machen. Öffentlich zugängliche Bücher gehören der Öffentlichkeit, und wir sind nur ihre Hüter. Nichtsdestotrotz ist diese Arbeit kostspielig. Um diese Ressource weiterhin zur Verfügung stellen zu können, haben wir Schritte unternommen, um den Missbrauch durch kommerzielle Parteien zu verhindern. Dazu gehören technische Einschränkungen für automatisierte Abfragen.

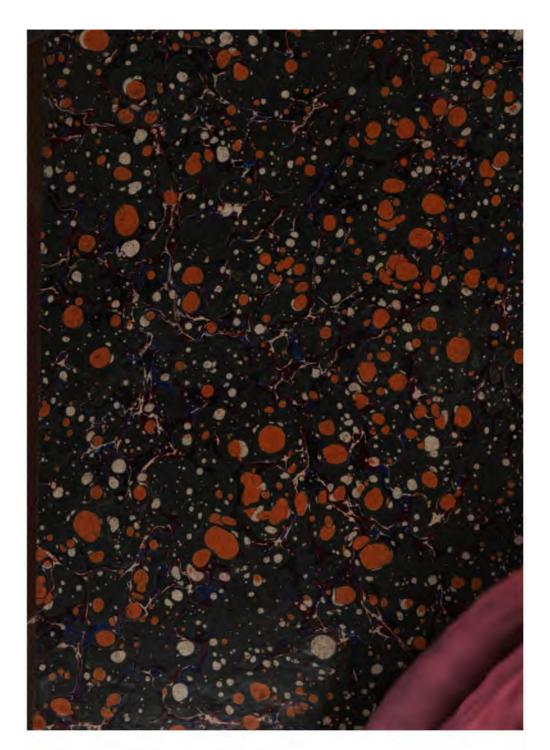
Wir bitten Sie um Einhaltung folgender Richtlinien:

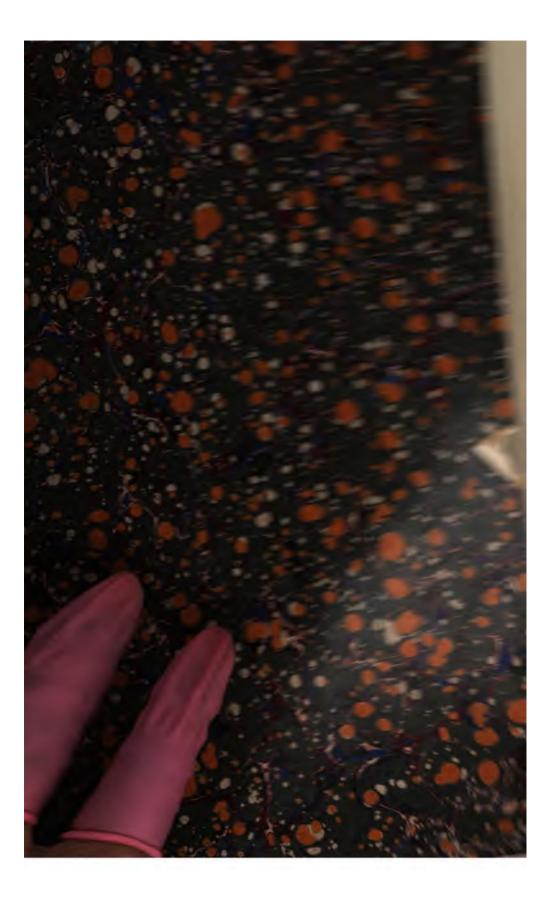
- + *Nutzung der Dateien zu nichtkommerziellen Zwecken* Wir haben Google Buchsuche für Endanwender konzipiert und möchten, dass Sie diese Dateien nur für persönliche, nichtkommerzielle Zwecke verwenden.
- + *Keine automatisierten Abfragen* Senden Sie keine automatisierten Abfragen irgendwelcher Art an das Google-System. Wenn Sie Recherchen über maschinelle Übersetzung, optische Zeichenerkennung oder andere Bereiche durchführen, in denen der Zugang zu Text in großen Mengen nützlich ist, wenden Sie sich bitte an uns. Wir fördern die Nutzung des öffentlich zugänglichen Materials für diese Zwecke und können Ihnen unter Umständen helfen.
- + Beibehaltung von Google-Markenelementen Das "Wasserzeichen" von Google, das Sie in jeder Datei finden, ist wichtig zur Information über dieses Projekt und hilft den Anwendern weiteres Material über Google Buchsuche zu finden. Bitte entfernen Sie das Wasserzeichen nicht.
- + Bewegen Sie sich innerhalb der Legalität Unabhängig von Ihrem Verwendungszweck müssen Sie sich Ihrer Verantwortung bewusst sein, sicherzustellen, dass Ihre Nutzung legal ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass ein Buch, das nach unserem Dafürhalten für Nutzer in den USA öffentlich zugänglich ist, auch für Nutzer in anderen Ländern öffentlich zugänglich ist. Ob ein Buch noch dem Urheberrecht unterliegt, ist von Land zu Land verschieden. Wir können keine Beratung leisten, ob eine bestimmte Nutzung eines bestimmten Buches gesetzlich zulässig ist. Gehen Sie nicht davon aus, dass das Erscheinen eines Buchs in Google Buchsuche bedeutet, dass es in jeder Form und überall auf der Welt verwendet werden kann. Eine Urheberrechtsverletzung kann schwerwiegende Folgen haben.

Über Google Buchsuche

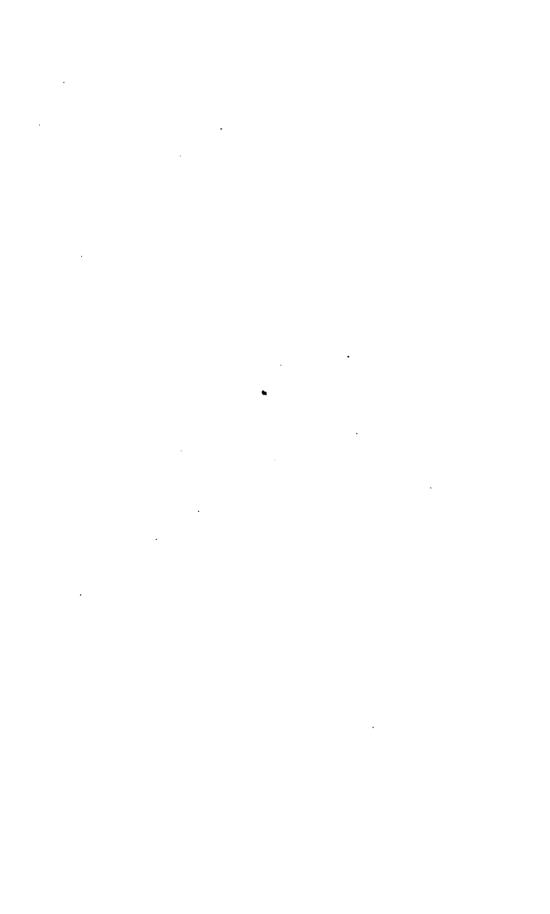
Das Ziel von Google besteht darin, die weltweiten Informationen zu organisieren und allgemein nutzbar und zugänglich zu machen. Google Buchsuche hilft Lesern dabei, die Bücher dieser Welt zu entdecken, und unterstützt Autoren und Verleger dabei, neue Zielgruppen zu erreichen. Den gesamten Buchtext können Sie im Internet unter http://books.google.com/durchsuchen.

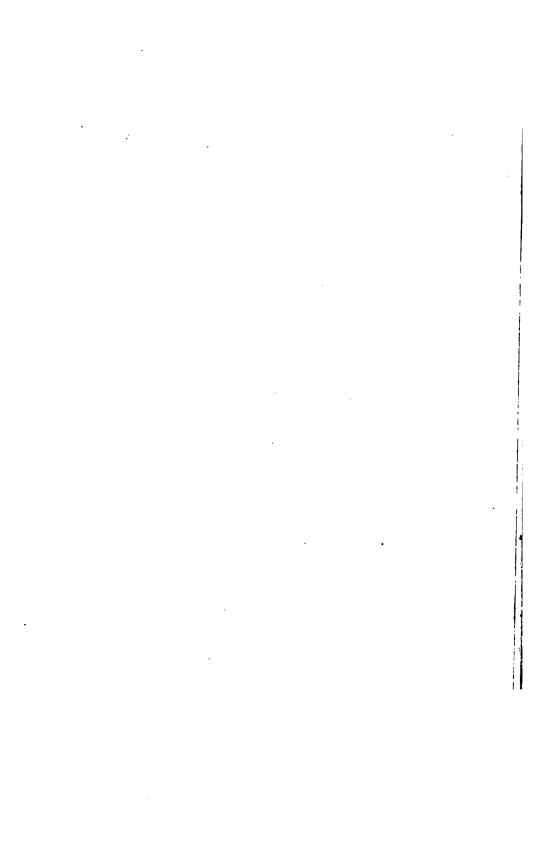














130 8

GRUNDRISS

DER

VERGLEICHENDEN GRAMMATIK

DER

INDOGERMANISCHEN SPRACHEN.

KURZGEFASSTE DARSTELLUNG

DER GESCHICHTE

DES ALTINDISCHEN, ALTIRANISCHEN (AVESTISCHEN UND ALTPERSISCHEN), ALTARMENISCHEN, ALTGRIECHISCHEN, LATEINISCHEN, UMBRISCH-SAMNI-TISCHEN, ALTIRISCHEN, GOTISCHEN, ALTHOCHDEUTSCHEN, LITAUISCHEN UND ALTKIRCHENSLAVISCHEN

VON

KARL BRUGMANN UND BERTHOLD DELBRÜCK

ORD, PROFESSOR DER INDOGERMANISCHEN SPRACHWISSENSCHAFT IN LEIPZIG.

VERGLEICHENDEN SPRACHKUNDE IN JENA.

FÜNFTER BAND.

STRASSBURG. KARL J. TRÜBNER. 1900.

VERGLEICHENDE SYNTAX

DER

INDOGERMANISCHEN SPRACHEN

VON

B. DELBRÜCK.

...

DRITTER THEIL.

STRASSBURG. KARL J. TRÜBNER. 1900.

G

LIBRARY OF THE LELAND STANFORD JR. UNIVERSITY.

0.46569

Alle Rechte, insbesondere das der Übersetzung, vorbehalten.

NOV 2 1900

Vorrede.

Der Schlussband dieses Werkes ist, wie sich versteht, nach denselben Grundsätzen gearbeitet, wie die beiden ersten. Ich habe also - um nur das Wichtigste hervorzuheben - wie bisher die indogermanische Flexionssprache im wesentlichen als gegeben und weiterer Analyse und Erklärung nicht zugänglich, oder wenigstens für mich nicht zugänglich, angesehen. Deshalb habe ich z. B. nicht unternommen, die von mir erschlossene indogermanische Wortfolge aus Zuständen abzuleiten, die hinter der Entstehung der Flexion gelegen haben mögen, und entsprechend ist bei der Betrachtung der Kongruenz und sonst verfahren worden. Dagegen sind psychologische Erläuterungen bei denjenigen Erscheinungen gegeben worden, welche wir in ihrer Entstehung einigermassen beobachten können, was bei einem grossen Theil des Satzgefüges der Fall ist. Ein zweiter wesentlicher Punkt betrifft mein Verhältniss zu der indogermanischen Grundsprache im engeren Sinne, d. h. zu dem Durchschnitt des Indogermanischen, auf welchen wir durch die Vergleichung der vorhandenen Sprachen unmittelbar geführt werden. Ich glaube nicht, dass es auf dem von mir behandelten Gebiete angeht, diesen Durchschnitt einigermassen glatt und lückenlos herzustellen und habe demnach darauf verzichtet, ähnlich wie es Brugmann an seinem Theil thun konnte, der Darstellung der Einzelsprachen jedes-

mal eine Darstellung des grundsprachlichen Zustandes vorherzuschicken. Der Leser wolle in meiner Syntax nichts weiter zu finden erwarten, als eine in konvergierenden Linien ausgeführte Darstellung der ältesten Schichten der hier herangezogenen indogermanischen Sprachen, eine Darstellung also. die ihr wesentliches Augenmerk darauf richtet, in den Einzelsprachen die Scheidung der proethnischen und der ethnischen Masse erleichtern zu helfen und damit einer geschichtlichen Behandlung der Syntax vorzuarbeiten. Unter diesen Umständen wird man es begreiflich finden, dass ich nicht ängstlich nach Gleichmässigkeit in der Berücksichtigung der einzelnen Sprachen gestrebt habe. Im Allgemeinen wird man das Arisch-Griechische, welches nach meiner Ansicht die Züge des Alten am treuesten bewahrt hat, am reichlichsten verwerthet finden; aber gelegentlich sind auch andere Sprachen, weil sie in irgend einem Punkte besonders lehrreich erschienen, in breiteren Massen vorgeführt worden. So bin ich z. B. in dem Kapitel über das germanische Relativum mehr in's Einzelne gegangen, weil ich versuchen wollte, der bisher beliebten isolierenden Behandlung die historisch-vergleichende entgegenzusetzen.

Die Nachträge und Berichtigungen sind dürftig ausgefallen. Ich hatte eine Zeitlang die Absicht, am Schluss des ganzen Werkes Alles zusammenzufassen, was von einsichtigen Beurtheilern der ersten Bände eingewendet oder hinzugefügt worden ist und was sich bei mir selbst etwa neu gestaltet hat; aber ich habe es schliesslich richtiger gefunden, diese Arbeit einer zweiten Auflage vorzubehalten, mag deren Bearbeitung nun mir oder einem anderen zufallen.

Zum Schluss habe ich für altgewohnte und neu hinzugekommene freundschaftliche Unterstützung und Theilnahme herzlich zu danken. Von besonderem Werthe war mir, dass Leskien und Berneker mich in Bezug auf das Litauische und Slavische fortgesetzt berathen haben, und dass Leitzmann bei der Korrektur sein besonderes Augenmerk auf die Anführungen aus dem Germanischen gerichtet hat. Die von Cappeller verfassten reichhaltigen Indices werden, wie ich hoffe, die Benutzung meiner Arbeit erleichtern.

Jena, März 1900.

B. Delbrück.

Inhaltsangabe.

		Kapitel XXXV. Disposition der Syntax.	Seite
§	1.	Auseinandersetzung mit J. Ries	1—5
§		<u> </u>	5—10
		Kapitel XXXVI. Subjekt und Prädikat (Kopula).	
§	3.	Subjekt	10
ş		Prädikat. Allgemeines	10-12
§		Entstehung der Kopula	12-14
§		Das Prädikativum ist ein Adjektivum	15—16
ğ		Das Prädikativum ist ein Adverbium	16-18
§	8.	Das flektierbare Prädikativum bei dem Verbalnomen	19-20
§	9.	Das Prädikativum weicht im Kasus von dem Subjekts-	
Ī		nominativ ab	20-22
§	10.	Ausdehnung des Begriffes 'prädikativ'	2 2— 2 3
		Kapitel XXXVII. Die subjektlosen Sütze.	
δ	11.	Naturerscheinungen	23—26
•	12.	Verba von der Bedeutung 'vor sich gehen, gelingen'.	26-27
-	13.	Das Verbum sein, Existenzialsätze	27-29
Š	14.	Transitive Verba mit einem Akkusativ	29
§	15.	Verba mit einem Akkusativ oder Dativ der betroffenen	
Ĭ		Person (leibliche oder seelische Affektionen)	2935
δ	16.	Passivische Formen	3536
-	17.	Vereinzeltes. Rückblick (δεῖ refert, Alter der subjekt-	
Ĭ		losen Sätze;	36—37
		Kapitel XXXVIII. Stellung und Satzbetonung der Wörte	er.
δ	18.	Allgemeines über die Wortstellung	38-40
•	19.	8	
Ĭ		I. Die Enklitika.	
8	20.	Enklitische Partikeln und Pronomina	45-49
-	21.	Stellung der Enklitika	
	22.	Rangordnung unter den Enklitika	51—53
	23.	Verdrängung der Enklitika von ihrer Stelle. Schluss-	01-00
3	20.	hemerkung über die Enklitika	5456

		II. Das Verbum finitum.			
2	94		Seite 5658		
_	24.	Einleitendes			
	25.	Das altindische Verbum im abgeschlossenen Hauptsatze	58—61		
	26. 27.	Modifizierte Anfangsstellung der Verba des Sagens im Ai.	61—62		
		Das Verbum aus der Endstellung verdrängt im Ai	62-64		
-	28.	Das Verbum im Iranischen, Griechischen, Lateinischen.	6466		
•	2 9.	Das Verbum im Germanischen (Hauptsatz)	6668		
	30 .	Das Verbum im Slavischen und Litauischen	68—73		
-		Das Verbum im Keltischen und Albanesischen	73—76		
•	31.	Tonlose Formen von Hülfsverben	7680		
9	32 .	Stellung und Betonung des Verbums im Hauptsatze des	00 00		
	••	Indogermanischen	8083		
_	33.	Betonung des Verbums im altindischen Nebensatze	83—85		
9	34.	Stellung des Verbums im deutschen Nebensatze	85—86		
		III.			
δ	35 .	Die Vokative	8688		
•		TT TO: A.A			
		IV. Die Attributiva.			
	36.	Die demonstrativen Pronomina	8991		
_	37.	Die possessiven Pronomina	91—93		
•	38 .	Die Zahlwörter	93—94		
•	39 .	Die einfachen Eigenschaftswörter			
•	40 .		100—10 2		
ğ	41.	Der attributive Genitiv	102—103		
		V. Die Präpositionen.			
§	42.	Präposition und Verbum	103-104		
§	43 .	Präposition und Kasus			
§	44.	Rückblick (Übersicht über die Satzbetonung und Stellung			
		der Wörter)	109—11 2		
		Kapitel XXXIX. Die Ellipse.			
§	45.	Allgemeines über die Ellipse	112—117		
§	46.	Ellipse der Kopula			
ş	47.	Ellipse anderer Verba	122—127		
§	48 .	Ellipse des Subjekts	127—129		
§	49 .	Ellipse des Objekts	129—130		
ğ	50 .	Ellipse eines Substantivums neben einem Adjektivum.			
ğ	51.	Ellipse eines Substantivums neben einem davon abhän-			
		gigen Genitiv	136—137		
§	52 .	Angebliche Ellipse von lat. quam	137—138		
Kapitel XL. Gruppen im Satze.					
§	53.	Komposita und ihre Eintheilung	139—141		

		I. Iterativkomposita.
2	54.	
•	55.	Allgemeines
•	56.	
3	0 0.	iteriert
δ	57.	
•	•••	iteriert
δ	58.	
		Präposition, Verbum iteriert ,
		Rückblick auf die Iterativkomposita
٠		<u>-</u>
		II. Das Verbum in seinen Verbindungen.
		Verbum und Verbum.
§	61.	
		einander
		Verbum und Substantivum.
§	62 .	Partizipia in echter Komposition 156—158
_	63.	Partizipia in unechter Komposition
§	64.	Verbalnomina in der Komposition
§	65.	Allgemeines über die Nomina mit verbaler Kraft in
		Rektionskompositis. Jacobi's Hypothese 162—163
§	бв.	Wurzelnomina mit verbaler Kraft in Kompositis 163—169
§	67.	Nomina auf -a- mit verbaler Kraft in Rektionskompositis 169—171
§	68.	Nomina actionis als Schlussglieder im Altindischen und
		Griechischen
-	69.	Unechte Rektionskomposita
ğ	70.	Rektionskomposita mit verbalem ersten Gliede 174
		Verbum und Adjektivum.
§	71.	Das Adjektivum in freier Verbindung 174-175
§	72 .	
		Verbum und Adverbium.
δ	73.	Das Adverbium im Kompositum
	74.	
3		
		III. Das Substantivum in seinen Verbindungen.
		Substantivum und Substantivum.
		A. Die Substantiva stehen in demselben Kasus.
		Juxtaposition.
§	75 .	Das zweigliedrige Asyndeton im Altindischen 181-186
	7 6.	Das zweigliedrige Asyndeton im Griechischen 186
	77.	Das zweigliedrige Asyndeton im Lateinischen 197
	78.	Das zweigliedrige Asyndeton im Litauischen 187—188
§	79 .	Das zweigliedrige Asyndeton im Slavischen 188—190

5 00	* ***	Seite
§ 80.		100 100
§ 81.	bindung durch Partikeln und dem Dvandva Mehrgliedriges Asyndeton	
9 01.	menighedriges Asynderon	192-194
	Apposition.	
§ 82.	Begriffliches Verhältniss der beiden Substantiva	195-196
§ 83.	Der Kasus des appositionellen Wortes	196-197
§ 83.	Die Apposition mit prädikativem Nachdruck	
§ 85.	Stellung des appositionellen Wortes	198—199
	B. Die Substantiva stehen nicht in demselben Kasus.	
§ 86.	Das erste Kompositionsglied seinem Numerus nach be-	
	trachtet	200-202
§ 87.	Das erste Kompositionsglied seinem Kasus nach be-	
	trachtet	203 - 204
§ 88.	Das Kompositum stellt ein neues Wort, und demnach	
	einen neuen Begriff dar	
§ 89.	Griechische und lateinische Determinativkomposita	
§ 90. § 91.	Gotische und lituslavische Determinativkomposita Unechte Komposition im Altindischen und Germanischen	
8 31.	Chechee Komposition im Aitindischen und Germanischen	211-215
	Substantivum und Adjektivum.	
§ 92.		215 - 217
§ 93.	Das Adjektivum als erstes Glied eines Determinativ-	
	kompositums	217-220
	Substantivum und Adverbium.	
§ 94.	Ein Adverbium in freier Verbindung mit einem Sub-	
7000	stantivum	221
§ 95.	Ein Adverbium determiniert ein Substantivum im Kom-	
	positum	221
	Das Adjektivum in seinen Verbindungen.	
§ 96.	Ein Adjektivum wird durch ein Substantivum näher	
1	bestimmt	222-223
§ 97.	Ein Adjektivum mit einem Adjektivum verbunden	
§ 98.	Ein Adjektivum wird durch ein Adverbium im freien	
	Gebrauch näher bestimmt	225—226
§ 99.	Ein Adjektivum wird durch ein Adverbium in der Kom-	
	position näher bestimmt	226—227
	Das Adverbium in seinen Verbindungen.	
§ 100.	Ein Adverbium mit einem anderen verbunden	228
	Kapitel XII. Kongruenz.	
§ 101.	Person des Verbums im Verhältniss zur Person des	
000	Subjekts	229-230

_	
	Seite
§ 102.	Singularisches Verbum neben pluralischem Subjektswort 230-234
§ 103.	Pluralisches Verbum neben singularischem Subjektswort 234-236
§ 104.	Das Verbum dualisch oder pluralisch bei zwei oder
	mehreren Subjekten
§ 105.	Das Verbum singularisch bei mehreren Subjekten 237-239
§ 106.	Das Verbum richtet sich nach dem Prädikatsnomen
	statt nach dem Subjekt
§ 107.	
3	Interrogativum kann sich nach dem prädikativen Sub-
	stantivum richten
§ 108.	
3 100.	Substantivum
§ 109.	Ein Adjektivum auf mehrere Substantiva verschiedenen
8 100.	Geschlechts bezogen (attributiv und prädikativ) 244—247
E 110	Das prådikative Adjektivum neutral bei nicht neutralem
§ 110.	
	Subjekt
§ 111.	Superlativ im Prädikat
§ 112.	Singularis und Dualis distributiv gebraucht 249-251
§ 113.	Kongruenzverhältnisse des Dualis im Griechischen, Goti-
	schen und Slavischen
	Kapitel XLII. Vermischung zweier Konstruktionen
	(Kontamination).
§ 114.	Kontamination unter Anwendung von mit 255-256
§ 115.	Kontamination unter Anwendung von und 256-257
§ 116.	Asyndetische Konstruktion im Germanischen 257-258
§ 117.	Litauisch katràs mit dualischem oder pluralischem
-	Verbum
	Kapitel XLIII. Fragesütze.
	I. Unabhängige Fragesätze.
§ 118.	Die Pronominalfragen
§ 119.	Die einfachen Satzfragen
§ 120.	Die disjunktiven Satzfragen
	II. Abhängige Fragesätze.
§ 121.	Die abhängigen Fragesätze im Altindischen 271-274
§ 122.	Die abhängigen Fragesätze im Griechischen 274-275
§ 123.	Die abhängigen Fragesätze im Lateinischen 275—282
§ 124.	Die abhängigen Fragesätze im Germanischen 282—286
§ 125.	Die abhängigen Fragesätze im Griechischen, Lateini-
3 120.	schen, Gotischen verglichen 286—288
	Kapitel XLIV. Abhängige Sätze mit der Prohibitivnegation.
§ 126.	Absichtssätze mit μή
127.	Inhaltssätze mit μή

			Seite
8	128.	Inhaltssätze mit ne, ut nach 'fürchten'	
8	129.	Zeichen der Abhängigkeit bei den Prohibitivsätzen	
100	130.	Wesen der Abhängigkeit bei Frage- und Prohibitivsätzen	294—295
	-	Kapitel XLV. Die Relativsätze im Arischen und Griechische	n.
ş	131.	Vorläufige Übersicht	295—296
		I. Das flektierte Relativum.	
8	132.	Die Bezugsmasse besteht aus einem Substantivum, dem attributive Bestimmungen beigegeben sein können. Sie steht ganz im Hauptsatz.	296—297
19	133.	Die Bezugsmasse besteht aus einer Form des Demon- strativstammes ta- und einem nominalen Substantivum	298
ě	134.	Verschränkte Stellung der Wörter der Bezugsmasse .	298-299
_	135,	Im Relativsatz steht nur das Relativpronomen, im Haupt-	
î		satz ein korrelatives Pronomen (im Arischen ta- oder a-).	
		Der Relativsatz steht oft voran	299-300
5	136.	Eine Bezugsmasse ist überhaupt nicht vorhanden, son-	
-		dern zu ergänzen	300-302
8	137.	Die Verbindung ist ungenau	302-303
8	138.	Das Relativum bezieht sich nicht auf ein vorhandenes	
		oder zu ergänzendes Substantivum, sondern auf die substantivisch vorgestellte Handlung des Hauptsatzes.	303
8	139.	Der artikelhafte Gebrauch des Stammes ya- im Avesti-	
3	2001	schen	
8	140.	Altindisch yad und avestisch yap in einer dem Artikel	
3		ähnlichen Anwendung	309-310
8	141.	Das griechische Relativum demonstrativ gebraucht? .	310-311
~	142.	Das altpersische Relativum	
	143.	Das relative δ ή τό	
8	144.	Rückblick auf das arisch-griechische Relativum	
00		II. Die Konjunktionen vom Relativstamme.	
		A. Die Konjunktion *jod.	
8	145.	Vorläufige Übersicht	210 221
-	146.	Die Anwendung ist temporal. In dem Hauptsatz steht	010-021
. 9	140.	ein Zeitbegriff (oder ein Pronomen, das temporal zu	201 200
	117	verstehen ist)	
- 9	147.	In dem Hauptsatz steht kein Zeitbegriff	322-323
3	148.	Das Verhältniss ist nicht rein temporal, sondern hat gegensätzliche oder kausale Schattierung	202 204
10	149.	Die Anwendung ist explikativ	
- 2	150.	Locker angefügte Kausalsätze	
-	151.	Das Verhältniss ist temporal und kondizional	320 320
	152.	Das Verhältniss ist final	
-	153.	Erklärung der verschiedenen Bedeutungen	
3	1001	The state of the second continuent of the state of the second of the sec	001-000

		B. Die anderen Konjunktionen.
8	154.	Ai. yad, gr. 6; ai. yavat, altp. yava (yata), av. yavap,
0		gr. $\tilde{\eta}_{0\xi}$
		III. Das indefinite Relativum.
	155.	
	156.	Das indefinite Relativum im Arischen
100	157.	"Ott
3		
		Kapitel XLVI. Die germanischen Relativsätze.
		Vorläufige Übersicht
		I. Das gotische ei.
8	158.	Allgemeines über ei und Übersicht über seine Verwen-
		dung als Konjunktion
8	159.	ei adverbiell-konjunktionell
(2)	160.	ei explikativ im Anschluss an Verba des Hauptsatzes. 349—350
8	161.	ei in einem locker angefügten Kausalsatz nach einem
0	162.	Fragesatz
- 2	163.	ei final (Inhaltssätze)
3		
	П. (Fotisch pei, angelsächsisch pe, altsächsisch the (thie), althochdeutsch the.
8	164.	Gotisch pei und angelsächsisch pe als Konjunktion 354-356
		pei pe the adverbiell gebraucht
8	166.	pei pe the als Kasus generalis des Relativpronomens, 357-359
		III. Pronomina erster und zweiter Person
		in Relativsätzen.
		Gotisch ikei, puei u. s. w
8	168.	Pronomina erster und zweiter Person relativisch im
		Althochdeutschen
		IV. Gotisch izei, altnordisch es (er).
5	169.	Gotisch izei, sei
8	170.	Altnordisch es (er)
	V.	Gotisch saei soei patei, altsächsisch the (thie) thiu that, althochdeutsch ther thiu thaz.
8	171	Das Bezugswort ist ein Substantivum
	172.	Das Bezugswort ist ein Substantivum mit einem kor-
0		relativen Pronomen
8	173.	Das Bezugswort ist ein korrelatives Pronomen 367-368
		er Hauptsatz hat kein Bezugswort
		rschmelzung des Korrelativums und Relativums (At-
		ktion) im Gotischen
		rschmelzung im Althochdeutschen und Altsächsischen 372-375

	Seite	
§ 177.	thör hinter dem Relativum	
§ 178.	Patei und Verwandtes (pan, bipe)	
§ 179.	Auseinandersetzung mit Erdmann und Paul 378-38	
§ 180.	Relativsätze ohne Relativpronomen	5
	VI. Das Interrogativum angeblich oder wirklich relativisch.	
		_
§ 181.	Altsächsisch so huue so, althochdentsch so uuer so 385-38	
§ 182.	Das blosse Interrogativum relativisch verwendet? 388—38	9
4	Kapitel XLVII. Das Relativum aus dem Interrogativstamm	
	im Slavischen, Litauischen und Italischen.	
§ 183.	Die zwei Quellen des Relativums	1
	I. Slavisch und Litauisch.	
§ 184.	Das Relativum iže	4
§ 185.	Das indefinite Relativum in Annahmesätzen 395-39	
§ 186.	Das Interrogativum wird zum Relativum in abhängigen	
	Fragen	6
§ 187.	Der Zustand im Russischen und Serbischen 396-39	9
§ 188.	Das litauische Relativum	0
	II. Lateinisch.	
§ 189.	Das Relativum entsteht aus dem Indefinitum in voran-	
3 100.	stehenden Annahmesätzen	2
\$ 190.	Das Relativum entsteht in abhängigen Fragen 402-40-	
5 191.	Indefinite Relativa	
\$ 192.	Der Zustand im Indogermanischen	
	THE RESIDENCE OF THE PARTY OF T	
	Kapitel XLVIII. Das Satzgefüge.	
§ 193.	Historisches	5
§ 194.	Eintheilung der Sätze im Arisch-Griechischen 415-410	å
§ 195.	Verknüpfung von Hauptsätzen 416-41	
§ 196.	Unbezeichnete Hypotaxe	
§ 197.	Das Relativum des Arisch-Griechischen 423-42	
§ 198.	Konjunktionssätze vom Relativstamm. Allgemeines 428-429	
§ 199.	Die arischen Konjunktionen, insbesondere yáthā 429-433	3
§ 200.	Die griechischen Konjunktionen vom Relativstamme,	
	insbesondere siç ő und éş où	9
§ 201.	Konjunktionen, welche nicht dem Relativstamme an-	
£ 900	gehören	
§ 202. § 203.	Personenverschiebung	
§ 203.	Schlussbetrachtung	
	age und Berichtigungen	5
Indices	44)

Abkürzungen.

AB. = Das Aitareya Brāhmana her. von Th. Aufrecht, Bonn 1879.

Albrecht = E. Albrecht De adjectivi attributi in lingua Latina collocatione, Marburg 1890 Diss.

Aleksandrow = Aleksandrow Litauische Studien, Dorpat 1888.

Āp. Šr. S. = The Śraúta Sútra of Ápastamba ed. by R. Garbe, Calcutta 1882 ff.

Ásbóth = Russische Chrestomathie von O. Ásbóth, Leipzig 1890.

AV. = Atharva Veda Sanhita her. von R. Roth und W. D. Whitney, Berlin 1855.

BB. = Beiträge zur Kenntniss der indogermanischen Sprachen her. von A. Bezzenberger.

Becker = E. Becker De syntaxi interrogationum obliquarum apud priscos scriptores Latinos (in Studemund's Studien auf dem Gebiete des archaischen Lateins 1, 115—316).

Behaghel = O. Behaghel Syntax des Heliand, Wien 1897.

Beovulf = Beóvulf mit ausführlichem Glossar her. von Moritz Heyne, Paderborn 1873.

Bertelsmann = Bertelsmann Ueber die verschiedenen Formen der Correlation in der Structur der Relativsätze des älteren Latein, Jena 1885 Diss.

Blackert = Blackert De vi usuque dualis numeri apud Homerum, Marburg 1837.

Böhtlingk-Roth (BR.) = Sanskrit-Wörterbuch herausgegeben von der Kaiserlichen Akademie der Wissenschaften bearbeitet von O. Böhtlingk und R. Roth, St. Petersburg 1855 ff.

Böhtlingk = Sanskrit-Wörterbuch in kürzerer Fassung bearbeitet von O. Böhtlingk, St. Petersburg 1879 ff.

Braune = Forschungen zur deutschen Philologie, Festschrift für R. Hildebrand, Leipzig 1894.

Br. är. up. = Brhadāranyakōpanishad in der Mādhyamdina-Recension her. u. übers. von O. Böhtlingk, St. Petersburg 1889.

Brugmann Griech. Gr.³ = K. Brugmann Griechische Grammatik in J. Müller's Handbuch der klassischen Altertumswissenschaft, zweiter Band 3. Aufl., München 1900.

Budmani = Budmani Grammatica della lingua serbo-croata, Wien 1867.
Buslajev = Istoričeskaja grammatika russkago jazyka sostavl. 0. Buslajevymu 4. Aufl.. Moskau 1875.

Caland = W. Caland Zur Syntax der Pronomina im Avesta, Amsterdam Ak, d. Wiss, 1891.

Capelle = Capelle Beiträge zur homerischen Syntax, Philologus 36, 2, 193 ff.
Chänd. Up. = Khändogjopanishad kritisch her. und übers. von O. Böhtlingk. Leipzig 1889.

Classen = J. Classen Beobachtungen über den homerischen Sprachgebrauch, Frankfurt 1867.

cod. Mar. = Quattuor evangeliorum versionis palaeo-slovenicae codex Marianus glagoliticus ed. V. Jagić, Berlin-St. Petersburg 1879.

Collitz = Sammlung der griechischen Dialekt-Inschriften her. von H. Collitz, Göttingen 1884 ff.

Daničić pripov. = Pripovetke iz staroga i novog zaveta preveo Daničić, u Beogradu 1865.

Deecke = W. Deecke Die griechischen und lateinischen Nebensätze auf wissenschaftlicher Grundlage neu geordnet, Colmar 1887 (Programm von Buchsweiler).

Draeger = A. Draeger Historische Syntax der lateinischen Sprache, Leipzig 1874 ff.

Eckardt = Eckardt Syntax des gotischen Relativpronomens, Halle 1875 Diss.

Erdmann 1 = O. Erdmann Grundzüge der deutschen Syntax, Stuttgart 1886 (gelegentlich auch als 'Erdmann', oder 'Erdmann, Syntax', zitiert).

Erdmann 2 = dass., zweite Abtheilung von O. Mensing, Stuttgart 1898 (gelegentlich auch als Erdmann-Mensing zitiert).

Erdmann in Kap. 46 = Erdmann Untersuchungen über die Sprache Otfrids I, Halle 1874.

Gabelentz-Loebe = Ulfilas ed. H. C. de Gabelentz et J. Loebe, Altenburg u. Leipzig 1836 ff.

Gaedicke = C. Gaedicke Der Accusativ im Veda, Breslau 1880.

Gehring = Index Homericus composuit Augustus Gehring, Lipsiae 1891.

Goodwin = W. W. Goodwin Syntax of the Modes and Tenses of the Greek Verb, London 1889.

Grassmann (Gr.) = Wörterbuch zum Rigveda von H. Grassmann, Leipzig 1873 [gelegentlich ist mit Grassmann (Gr.) auch auf die Übersetzung des Rigveda verwiesen].

Grimm = Jacob Grimm Deutsche Grammatik.

Gunnl. = Gunnlaugssaga Ormstungu her. von E. Mogk, Halle 1886.

Heliand = Heliand her. von E. Sievers, Halle 1878.

Hermann = Hermann Das Pronomen *jos als Adjectivum, Koburg 1897.

Hirt Akzent = H. Hirt Der indogermanische Akzent, Strassburg 1895.

Holtze = F. G. Holtze Syntaxis priscorum scriptorum latinorum 1-2, Leipzig 1861-62.

Jacobi = H. Jacobi Compositum und Nebensatz, Bonn 1897.

Delbrück, Vergl. Syntax der indogerm. Sprachen, III.

Jagić = Jagić Denkschriften der Wiener Akademie Band 46.

Jagić (Archiv) = Archiv für slavische Philologie her. von V. Jagić.

JAOS. = Journal of the American Oriental Society.

IF. = Indogermanische Forschungen Zeitschrift für indogermanische Sprach- und Altertumskunde her. von K. Brugmann u. W. Streitberg. Jolly = Jolly Ein Kapitel vergleichender Syntax, München 1872.

JUB. = The Jāiminīya or Talavakāra Upanishad Brāhmaņa, text translation and notes by H. Oertel (Journal of the American Oriental Society Vol. 16).

Klinghardt = Klinghardt Die Syntax der gotischen Partikel ei, Zacher's Zeitschrift Bd. 8.

Kölbing = E. Kölbing Untersuchungen über den Ausfall des Relativpronomens in den germanischen Sprachen, Strassburg 1872.

Kühner-Blass = Ausführliche Grammatik der griechischen Sprache von R. Kühner 3. Aufl. besorgt von F. Blass, Hannover 1890 ff.

Kurschat = Grammatik der littauischen Sprache von F. Kurschat, Halle 1876.

Kurschat, Wb. = Wörterbuch der littauischen Sprache von F. Kurschat, Halle 1883.

KZ. = Zeitschrift f
ür vergleichende Sprachforschung her. von Th. Aufrecht und A. Kuhn (jetzt E. Kuhn und J. Schmidt).

Lange = L. Lange Der homerische Gebrauch der Partikel si, Abh. der Sächs. Ges. d. Wiss. 1872 u. 73.

Leskien-Brugman = Litauische Volkslieder und Märchen ges. von A. Leskien und K. Brugman, Strassburg 1882.

Ludwig (L.) = A. Ludwig Der Rigveda oder die heiligen Hymnen der Br\u00e4hmana, Prag 1876 ff.

Lund = G. F. V. Lund Oldnordisk ordföjningslaere, København 1862.

Märchen (litauisch) = Litauische Volkslieder und Märchen ges. von A. Leskien und K. Brugman, Strassburg 1882.

Märchen (russisch) = Narodnyja russkija skazki izdalŭ A. Afanasĭjevŭ, Moskau 1855, zitiert nach Theilen und Seiten.

Märchen (serbisch) = Srpske narodne pripovijetke skupio ih i na svijet izdao Vuk Stef. Karadžić, Wien 1853, zitiert nach Seiten.

Maretić — Maretić Grammatika i stilistika hrvatskoga ili srpskoga jezika, Agram 1899.

McKnight = McKnight The primitive Teutonic order of words (in the Journal of Germanic Philology ed. by Gustav F. Karsten 1, 136 ff.).

Meisterhans² = K. Meisterhans Grammatik der attischen Inschriften 2. Aufl., Berlin 1888.

Miklosich = Vergleichende Grammatik der slavischen Sprachen von F. Miklosich.

Miklosich in Kap. 37 = F. Miklosich Subjectlose Sätze, Wien 1883.

Miklosich, Gl. = Lexicon Palaeoslovenico-graeco-latinum em. auct. ed. F. Miklosich, Wien 1862—1865.

- Miklosich, Wb. = Etymologisches Wörterbuch der slavischen Sprachen von F. Miklosich, Wien 1886.
- Monro² = D. B. Monro A Grammar of the homeric dialect sec. ed., Oxford 1891.
- Morris = Morris The subjunctive in independent sentences in Plautus (American Journal of Philology 18).
- Mourek Syntaxis = Mourek Syntaxis složených vět v gotštině, Prag 1893.
- MS. = Mâitrâyanî Samhitâ her. von L. von Schroeder, Leipzig 1881 ff.
- Nestor = Chronica Nestoris textum Russico-Slovenicum edidit Fr. Miklosich. Vindobonae 1860.
- Neue = F. Neue Formenlehre der lateinischen Sprache 2. Aufl., Berlin 1877 ff., 3. Aufl. besorgt von Wagener.
- Ogonowski = Ogonowski Studien auf dem Gebiete der ruthenischen Sprache, Lemberg 1880.
- Ohler = W. Ohler Ueber den Gebrauch des Dualis bei Homer, Mainz 1884.
- Otfrid = Otfrids von Weissenburg Evangelienbuch Text Einleitung Grammatik Glossar von J. Kelle, Regensburg 1856 ff.
- Pätzolt = Pätzolt Beiträge zur historischen Syntax der lateinischen Sprache, Programm von Waldenburg Ostern 1875.
- Paul (mhd. Gr.) = Mittelhochdeutsche Grammatik von H. Paul, Halle 1884.
- Paul, Principien² = Principien der Sprachgeschichte von H. Paul 2. Aufl., Halle 1886.
- Pedersen = H. Pedersen Albanesische Texte, Abh. d. phil.-hist. Classe der Königl. Sächs. Ges. der Wiss. Band 15, Nr. 3, Leipzig 1895.
- Pischel-Geldner = Vedische Studien von R. Pischel und K. F. Geldner, Stuttgart 1889 ff.
- v. Planta = R. v. Planta Grammatik der oskisch-umbrischen Dialekte, 2. Band, Strassburg 1897.
- Prätorius = Prätorius Der homerische Gebrauch von $\tilde{\eta}$ ($\tilde{\eta}z$) in Fragesätzen, Programm des Königl. Gymnasiums zu Cassel 1873.
- RV. = Die Hymnen des Rigveda her. von Th. Aufrecht 2. Aufl., Bonn 1877. Schleicher = Litauische Grammatik von A. Schleicher, Prag 1856.
- Schleicher, Les. = Litauisches Lesebuch und Glossar von A. Schleicher, Prag 1857.
- Schmalz² = J. G. Schmalz Lateinische Syntax in J. Müller's Handbuch der klassischen Altertumswissenschaft 2. Band 2. Aufl., München 1890. Die 3. Auflage konnte noch nicht benutzt werden.
- J. Schmidt, Pluralb. = J. Schmidt Die Pluralbildungen der indogermanischen Neutra, Weimar 1889.
- Schuchardt = Schuchardt Der mehrzielige Frage- und Relativsatz (Sonderabdruck aus Analecta Graeciensia, Festschrift zum Wiener Philologentage), Graz 1893.
- SF. = Syntaktische Forschungen von B. Delbrück und E. Windisch, Halle 1871 ff.
- Sobolevskij = Velikorusskija narodnyja pěsni, izdany A. J. Sobolevskim Tom. 1-5, St. Petersburg 1895-99.

Soerensen = A. Soerensen Polnische Grammatik, Leipzig 1899.

Speijer = J. S. Speijer Sanskrit Syntax, Leyden 1886.

Speyer = Vedische und Sanskrit-Syntax von J. S. Speyer in: Grundriss der Indo-Arischen Philologie und Altertumskunde her. von Georg Bühler, Strassburg 1896 Bd. 1, Heft 6.

Spiegel, Gramm. = F. Spiegel Vergleichende Grammatik der altérâni-

schen Sprachen, Leipzig 1882.

Spiegel² = F. Spiegel Die altpersischen Keilinschriften 2. Aufl., Leipzig 1881.
Fr. Stolz Hist. Gramm. (oder Stolz) = Historische Grammatik der lateinischen Sprache, 1. Theil von Fr. Stolz, Leipzig 1894.

SB. = The Çatapatha-Brâhmaṇa ed. by A. Weber, Berlin und London 1855. Tatian = Tatian lateinisch und deutsch mit ausführlichem Glossar her. von E. Sievers, 2. Aufl., Paderborn 1892.

TB. = The Taittiríya Bráhmana ed. by Rájendralálamitra, Calcutta 1859 ff. (in Bibl. ind.).

Tomanetz = Tomanetz Die Relativsätze bei den ahd. Uebersetzern des 8. und 9. Jahrh., Wien 1879.

TS. = The Taittirîya-Samhitâ her. von A. Weber, Leipzig 1871—72 (in Ind. Stud.).

Urtel = F. Urtel Homerischer Gebrauch des Optativs der abhängigen Rede, Weimar 1884 Progr.

Wackernagel Akzent = Beiträge zur Lehre vom griechischen Akzent von J. Wackernagel, Basel 1896 Progr.

Wackernagel Dehnungsgesetz = Das Dehnungsgesetz der griechischen Composita von J. Wackernagel, Basel 1889.

Wackernagel Gramm. = Altindische Grammatik von J. Wackernagel, 1. Theil, Göttingen 1896.

Wackernagel in Kap. 38 = J. Wackernagel Ueber ein Gesetz der indogermanischen Wortstellung IF, 1, 333 ff.

Weber Absichtssätze = Ph. Weber Zur Entwickelungsgeschichte der Absichtssätze, Würzburg 1884 (Schanz Beiträge zur historischen Syntax der griechischen Sprache Bd. 2).

Wegener = Wegener Der lateinische Relativsatz, Treptow 1874 Progr.
Wilmanns = W. Wilmanns Deutsche Grammatik I und II, 2. Aufl.,
Strassburg 1897 und 1. Aufl. 1896.

Wölfflin (Archiv) = Archiv für lateinische Lexikographie und Grammatik her, von E. Wölfflin, Leipzig.

Wölfflin, Kompar. = E. Wölfflin Lateinische und romanische Comparation, Erlangen 1879.

Kapitel XXXV. Disposition der Syntax.

Indem ich den dritten Theil dieses Werkes beginne, welcher die Satzlehre, also die Syntax im engeren Sinne umfassen soll, sehe ich mich veranlasst, zu der im Jahre 1894 erschienenen Schrift von J. Ries 'Was ist Syntax?' Stellung zu nehmen, und im Anschluss daran die bisher von mir befolgte und weiter noch zu befolgende Anordnung des Stoffes zu rechtfertigen. Dabei werde ich mich in Einzelfragen, gleichsam als einer Illustration zu Ries' Theorie, des altisländischen Elementarbuchs von J. Holthausen (Weimar 1895), bedienen, in welchem, wie der Verfasser in der Vorrede sagt, zum ersten Male der Versuch gewagt wird, "den in dem geistvollen Buche von John Ries 'Was ist Syntax?' aufgestellten Forderungen an eine zugleich wissenschaftliche und praktische Anordnung der syntaktischen Erscheinungen gerecht zu werden".

§ 1. Auseinandersetzung mit J. Ries.

Ries will die bisher angenommene Dreitheilung der Grammatik in Lautlehre, Wortbildungslehre, Syntax durch die Viertheilung Lautlehre, Lehre von der Form der Worte, Lehre von der Bedeutung der Worte, Lehre von den Wortgefügen ersetzt wissen. Es soll also zwischen Wortbildungslehre und Syntax die Lehre von der Bedeutung der Wortarten und Wortformen eingeschoben, und dieser Vieles von dem zugewiesen werden, was bis jetzt gewohnheitsmässig in der Syntax abgehandelt worden ist. Vieles, aber nicht Alles. Denn die Behandlung der Wortarten und Wortformen soll nicht ganz aus der Syntax

verwiesen werden. Einige Abwandlungen der Wörter dienen ja, wie bekannt, nur der Bezeichnung gewisser Eigenthümlichkeiten, welche als innere Angelegenheiten der Wörter angesehen werden können, z. B. die Zeichen für Geschlecht und Numerus der Substantiva. Diese gehen, so führt Ries aus, an sich die Syntax nichts an; sie sind also in die Bedeutungslehre zu verlegen, und kommen in der Syntax nur in soweit zur Erwähnung, als sie etwa bei der Kongruenz eine Rolle spielen. Anders verhält es sich in anderen Fällen. Die Kasus z. B. sind gewiss in der Syntax zu behandeln, da sie ja ein Verhältniss des Substantivbegriffes zur Satzhandlung bezeichnen. Diese Definition passt aber nicht auf alle Kasusanwendungen: ein Lokalis wie Romae drückt nach Ries S. 99 eine 'rein sachliche Bestimmung', nicht eine syntaktische Beziehung aus, er gehört also nicht in die Syntax, sondern in die Bedeutungslehre. Aus diesen Erörterungen folgt, dass die Bedeutungslehre kein einheitliches Ganzes ist. "Ist aber ihr Stoff nicht einheitlich, ist sie als Ganzes weder in der Wortlehre zu erschöpfen noch in die Syntax einzufügen, so ist das Einfachste und allein Richtige, sie zu theilen und, was an ihr syntaktisch ist, der Syntax, was an ihr nicht syntaktisch ist, der Wortbedeutungslehre zuzuweisen (S. 108)." Ich glaube, dass dieser Theilungsvorschlag der ernstesten Erwägung werth ist, aber es muss doch gesagt werden, dass man bei dem Versuch der Ausführung auf erhebliche Schwierigkeiten stossen wird, z. B. hinsichtlich der Kasus, was hier an einem Beispiel gezeigt werden mag. Nach Ries gehört, wie wir eben sahen, ihr adverbieller Gebrauch in die Bedeutungslehre, und so hat denn auch Holthausen S. 137 über den Genitiv zu bemerken: "Ein ziemlich seltener freier Gen. von einigen Wörtern hat adverbiale Bedeutung, z. B. annars heims in der anderen Welt" u. s. w. Also das erste, was man von dem Genitiv erfährt, ist eine Anwendung, die doch nur in Folge einer Erstarrung des lebendigen Gebrauches zu Stande kommen konnte. Das wäre für eine historische Darstellung, wie ich sie versuche, unerträglich. Soll man nun die Kasus in der Wortbedeutungslehre gar nicht erwähnen? Das werden die Systematiker nicht wollen, und so sieht man sich in Schwierigkeiten verwickelt. wenn man die von Ries empfohlene Theilung durchführen will. Aber nicht bloss die Bedeutungslehre, sondern auch die Wortfügungslehre in der von Ries gewünschten Gestalt giebt zu Fragen und Bedenken Veranlassung, was ich wieder durch ein Beispiel aus der Kasuslehre belege. Die Lehre von den Wortgefügen hat bei Holthausen drei Hauptabtheilungen, nämlich 1) Nominalverbindungen, 2) Verbum und Nomen, 3) Verbalverbindungen. Bei 1) werden zunächst unter der Überschrift Beiordnung' Apposition und Attribution behandelt, dann unter der Überschrift 'Rektion' und zwar a) 'direkte' der adnominale Genitiv, darauf unter b) der Genitiv mit Präpositionen. Endlich folgt bei der zweiten Hauptabtheilung der Genitiv mit Verben. Ich denke, diese Eintheilung hat den Fehler, dass sie um der Systematik willen Zusammengehöriges trennt. Es wird doch wohl besser sein, nach der alten Weise die Kasuslehre in ungetheiltem Zusammenhang zu behandeln. Das kann aber nur in der Bedeutungslehre geschehen, und so müsste denn wieder Vieles, was eigentlich in die Wortfügungslehre gehört, der Übersichtlichkeit zu Liebe schon in der Bedeutungslehre abgehandelt werden. Ich fürchte, es wird, auch wenn man die Bedeutungslehre als besonderen Theil der Grammatik anerkennt, doch stets bei einer Art von Mischsyntax sein Bewenden haben, und man wird sich, wie es denn auch von mir geschehen ist, bemühen müssen, den unleugbaren Mängeln dieser Darstellungsform durch Rekapitulationen und Verweisungen die Spitze abzubrechen.

Es bleibt nun noch übrig, über die von Ries vorgeschlagene Definition des Begriffes Syntax ein Wort zu sagen. Ich habe im Einklang mit der Tradition die Syntax definiert als die Lehre von dem Satze und seinen Theilen (1, 83), während Ries in ihr die Lehre von den Wortgefügen sieht. Allenfalls ist er, weil er gern mit der 'Satzlehre' in Frieden leben will, geneigt, zu sagen: die Lehre vom Satze und den übrigen Wortgefügen (S. 61). Der Unterschied scheint klein, ist aber nicht

unwichtig. Ries hat für seine Abneigung vom Satze auszugehen mehrere Gründe. Den einen praktischen, dass es eine allgemein angenommene Definition des Begriffes 'Satz' nicht gabe (S. 50), wird man nicht hoch bewerthen. Man muss sich eben bemühen, eine solche zu finden. Den prinzipiellen Grund drückt Ries S. 48 in folgenden Worten aus: "Zerlegt sich die wissenschaftliche Betrachtung das komplexe Gebilde der Sprache, von formalen Gesichtspunkten ausgehend, in seine Bestandtheile, so findet sie: 1) die Laute, als die kleinsten. nicht weiter zerlegbaren, einfachsten Einheiten; 2) zu neuen (verhältnissmässig) selbständigen Einheiten verbundene Laute d. h. Wörter: und 3) wiederum zu neuen (relativ) selbständigen Einheiten verknüpfte Wörter d. h. Wortgefüge. Sätze aber findet eine formale Analyse zunächst nicht". Hier kann ich durchaus nicht zustimmen. Nach meiner Ansicht stösst jede Analyse des Gesprochenen zunächst auf die Einheit des Satzes, auch iede formale. Denn ein Satz ist, von Seiten seiner Form betrachtet, dasjenige, was von zwei Pausen eingeschlossen ist, oder, positiv gesprochen, eine aus artikulierter Rede bestehende Exspirationseinheit (breath group bei Sweet), innerhalb deren, sobald sie eine gewisse Ausdehnung erreicht, ein Wechsel zwischen höherer (stärkerer) und tieferer (schwächerer) Betonung stattfindet1). Innerhalb dieser Einheit die kleineren Einheiten, nämlich die Wörter, herauszufinden, ist für den Ungeschulten nicht so leicht als wir uns gewöhnlich vorstellen. Es genügt, in dieser Beziehung auf eine hübsche Bemerkung Sweets in der 1, 73 Anm. angeführten Schrift hinzuweisen. Sweet erzählt dort S. 4, dass jemand das Cornische des vorigen Jahrhunderts bezeichnet habe als einen höchst unregelmässigen Jargon, dessen Haupteigenthümlichkeiten eine merkwürdige Unsicherheit der Sprechenden darüber war, wo is eine Wort aufhörte und das andere begann, wozu der sgezeichnete Phonetiker bemerkt: "I must confess to having

¹⁾ Dies ist die formale Ergänzung meiner vom Inhalt ausgehenden Definition 1, 75, vgl. 1, 74 oben.

encountered the same difficulty in my study of our own language". Auch im Deutschen liegen bekanntlich solche Fälle vor. Ob beizeiten, zuhause u. ähnl. je ein Wort ist, oder je zwei Wörter, darüber sind wir nicht ganz sicher, und der völlig Ungeschulte hält jedenfalls dermann ebenso gut für eine Einheit wie erzühlen. Durch diese Ueberlegungen finde ich mich berechtigt die Ansicht festzuhalten, dass die zunächst sich aufdrängende Einheit der Satz ist, in welchem durch die Arbeit des Analysierens und Vergleichens einzelne Wörter und Wortgruppen unterschieden werden, und dass diese gegebene und natürliche Einheit auch den Ausgangspunkt für die Definition der Syntax bilden muss. Als positiven Grund für die Ersetzung des 'Satzes' durch die 'Wortgefüge' macht Ries geltend, dass es sinnvolle Verbindungen von Wörtern giebt, welche weder Sätze noch Theile von Sätzen sind, wohin z. B. mehrwortige Büchertitel wie 'Goethes Leben' gehören. Wo soll man diese unterbringen, wenn man vom Satz ausgeht? Ich gestehe, dass ich diese Schwierigkeiten nicht hoch einschätzen kann. Ich erblicke in den angeführten Verbindungen Abbreviaturen. Sie wären demnach in der Lehre von der Ellipse zu behandeln. Wenn das im Folgenden nicht geschehen ist, so liegt der Grund nur darin, dass die Erscheinung wesentlich den modernen lebenden Sprachen angehört.

Hiernach darf ich sagen, dass ich mich durch die Schrift von Ries zwar vielfach belehrt und gefördert finde, aber ich sehe mich nicht von dem Plane abgelenkt, den ich von vornherein für das vorliegende Werk ins Auge gefasst hatte, und darf nunmehr versuchen, die Anordnung des vorliegenden Bandes zu rechtfertigen, wobei ich an dasjenige anknüpfe, was ich 1, 73 ff. über den Satz und die Satztheile ausgeführt habe.

§ 2. Eintheilung der Satzlehre.

Ich habe 1, 73 ff. bemerkt, dass sich einer vergleichendhistorischen Betrachtung mindestens drei Typen des eingliedrigen Satzes als alterthümlich ergeben: die Interjektionen, die Vokative, die subjektlosen Verba; dazu kann man noch die

Imperative in ihrer einfachsten Gestalt fügen. Ueber die Interiektionen weiss ich vom vergleichenden Standpunkt aus nichts beizubringen, die Vokative werden § 35 zur Sprache kommen, die Imperative sind 2, 357 ff. erörtert worden. Hinsichtlich der subiektlosen Sätze aber bin ich wieder zweifelhaft geworden. da eine erneute Erwägung mich zu dem Ergebniss geführt hat. dass man mit den Mitteln der historischen Sprachforschung nicht feststellen kann, ob in ihnen überall Ellipse vorliegt oder nicht. Ich habe unter diesen Umständen im Folgenden auf die Behandlung des eingliedrigen Satzes verzichtet und mich sofort dem mehrgliedrigen zugewendet. Unter den Theilen des mehrgliedrigen Satzes nun sind einige obligatorisch, andere fakultativ. Die obligatorischen sind Subjekt und Prädikat. Ihnen ist das nächste Kapitel (36) gewidmet. Ich will diese Ausdrücke hier nicht in dem psychologischen Sinne verstanden wissen, wonach Subjekt die zuerst in das Bewusstsein tretende Masse, Prädikat aber die damit in Verbindung tretende neue Masse ist, sondern in dem hergebrachten grammatischen, der der Logik entlehnt worden ist. Ich verstehe also unter Subjekt ein den Mittelpunkt der Aussage bildendes im Nominativ stehendes Substantivum, unter Prädikat das von diesem Ausgesagte. Vielleicht ist es möglich, durch Zurückgehen in die Vergangenheit zu einer etwas lebensvolleren Definition zu gelangen (vgl. 1, 188). Da es wahrscheinlich ist, dass die Neutra ursprünglich nicht fähig waren, einen Nominativ zu bilden, und da es ferner wahrscheinlich ist, dass ursprünglich ein Passivum nicht vorhanden war, so darf man behaupten, dass in der Verbindung von Substantivum und Verbum das Subjekt der thätig gedachte Träger des Verbalvorganges war. Das Prädikat war ursprünglich eine Form des Verbum finitum oder tuch ein Nomen oder Adverbium, dessen Verbindung mit lem Subjekt durch kein in Lauten dargestelltes Mittel ausedrückt war. Zu diesen beiden ältesten Formen kam dann als dritte die Verbindung eines zur Kopula herabgesunkenen Verbums mit einem Substantivum, Adjektivum oder Adverbium. Da der Ausdruck Prädikat (κατηγόρημα) der Logik entlehnt ist,

die Musterbeispiele der Logik aber entweder allgemein oder für die Gegenwart des Sprechenden gültige Sätze sind, so ist das verbale Prädikat in der Logik stets im Indikativ Präsentis gedacht. In der grammatischen Kunstsprache hat sich das geändert. An den Indikativ des Präsens schliesst sich rückwärts von selbst der präteritale und vorwärts der futurische. Von diesem aber kommt man in unmerklichem Uebergange zum Konjunktiv und von da zum Injunktiv und zum Optativ. Eine besondere Bewandtniss hat es mit dem Imperativ. Wahrscheinlich drückten die ältesten Imperativformen nichts anderes aus als die Verbalhandlung, ohne dass dabei eine Adresse angegeben worden wäre. Allmählich erst erhielt der Imperativ nach Analogie der Modi die Personalendungen (vgl. 2, 362). Der Imperativ war also zunächst ein eingliedriger Satz, mit der Zeit kam aber auch für ihn die Unterscheidung von Subjekt und Prädikat zur Geltung. An das Kapitel vom Subjekt und Prädikat schliesst sich unmittelbar in Kap. 37 die Behandlung der Frage, ob es Sätze giebt, in denen einer der obligatorischen Satztheile, nämlich das Subjekt, fehlen kann. Von da an wendet sich die Betrachtung nicht mehr bloss den obligatorischen Satztheilen, sondern ihrer Gesammtheit zu. Diese werden zunächst in Bezug auf ihre Stellung im Satze betrachtet. Da aber die Verschiedenheit der Stellung gewohnheitsmässig mit einer Abstufung in der Betonung verbunden ist, so sind diese beiden Gesichtspunkte nicht wohl zu trennen und Kap. 38 trägt die Ueberschrift 'Stellung und Satzbetonung der Wörter'. Es folgt sodann (Kap. 39) die Besprechung der Frage, welche von den Satztheilen unter Umständen verschwiegen werden können, also die Lehre von der Ellipse. Es wäre vielleicht möglich gewesen, Kap. 37 (subjektlose Sätze) hiermit zu vereinigen. Ich habe aber richtiger gefunden, ihm seine Stellung zu lassen, weil ich nicht zu einer sicheren Entscheidung darüber gekommen bin, ob das ganze Gebiet der subjektlosen Sätze in der That unter den Gesichtspunkt der Ellipse fällt. Kap. 40 handelt von den Gruppen im Satze, giebt also einen Ueberblick über die Verbindungen, welche die einzelnen

Satztheile unter einander eingehen können. Ich habe ein solches Kapitel bereits in meiner Altindischen Syntax aufgestellt, und bin dem dort eingeschlagenen Verfahren im Wesentlichen auch hier gefolgt. Vergleiche ich meine Darstellung mit der parallel gehenden Behaghels in dem Kapitel 'Wortgruppen', Seite 109-222 seiner Syntax des Heliand (Wien 1897), so zeigen sich an bedeutsameren Unterschieden die zwei folgenden. Behaghel hat, da er dem Abschnitt von den Wortgruppen eine zentrale Stellung innerhalb der Syntax anweist. möglichst viel, u. a. die Kasuslehre hineingezogen. Ich halte das aus denselben Gründen, die ich vorher bei ähnlicher Veranlassung gegen Ries geltend gemacht habe, nicht für praktisch. Der Nachtheil ist nicht zu vermeiden, dass Zusammengehöriges zerschnitten wird. Auf der anderen Seite habe ich die Komposita mit hinzugenommen. Man mag das vielleicht bemängeln. weil der Ausdruck 'Gruppe' auf das Kompositum, welches doch eine Einheit darstelle, nicht passe. Ich möchte dagegen aber doch geltend machen, dass im Kompositum zwei Begriffe zu einer Einheit verbunden sind, und vor Allem für die sachliche Wichtigkeit der Berücksichtigung der Komposita eintreten. Verhält es sich auch nicht in allen Sprachen so wie im Sanskrit, wo nach Bopp's Ausdruck die Kunst des Komponierens ebenso wichtig ist wie die des Deklinierens und Konjugierens, so ist doch fast überall die Komposition ein wichtiges und lebendiges Mittel des Ausdrucks, und es ist Aufgabe einer Syntax zu zeigen, wie sich dieses Mittel des Ausdrucks von andern unterscheidet. Dies ist denn auch der Punkt, auf den ich bei meiner Darstellung das Hauptgewicht gelegt habe. Was sich sonst an Unterschieden zwischen Behaghel und mir findet, ist nicht von erheblicher Wichtigkeit. Wir stimmen darin überein, dass wir zum Eintheilungsgrund die Wortart nehmen, welche jedesmal in einer Gruppe die Hauptrolle spielt. Danach hatte ich in meiner Altindischen Syntax die Reihe: Substantivum, Adjektivum, Adverbium, Verbum behandelt, während bei Behaghel die Stichwörter lauten: Substantivum, Adjektivum, Pronomen, Adverbium, Verbum, Partizipium, so dass er also um Pronomen und Partizipium reicher ist. Ich hielt es nicht für nöthig, das Pronomen von dem nominalen Substantivum und Adjektivum abzusondern, da für meine Zwecke nur der Substantiv-, beziehungsweise Adiektivcharakter des Wortes, nicht seine nominale oder pronominale Natur in Betracht kam und kommt. Das Partizipium habe ich bei dem Verbum mit erwähnt. In meiner jetzigen Darstellung habe ich die Präpositionen übergangen, da sie im ersten Bande bereits hinlänglich behandelt sind, und habe es weiter aus Gründen der Übersichtlichkeit für besser gefunden, die Ordnung umzudrehen, und also mit dem Verbum zu beginnen. Wenn ich nun noch erwähne, dass Behaghel in der Zerlegung der Gruppen in Untergruppen viel weiter geht, also auch die dreigliedrigen, viergliedrigen u. s. w. bis zu den siebengliedrigen besonders behandelt, so habe ich wohl die hauptsächlichsten Abweichungen angegeben, und darf mich der weitgehenden Übereinstimmung in Bezug auf das Übrige freuen. Es folgt dann das Kapitel von der Kongruenz (41), welche ja sowohl bei den obligatorischen als bei den fakultativen Satztheilen in die Erscheinung tritt. Nachdem nun noch in Kap. 42 von der Vermischung zweier Konstruktionen gehandelt worden ist, ist die Lehre vom Satze und seinen Theilen beendet. Es folgt, wie üblich, die Lehre von den Arten des einfachen Satzes und dem Satzgefüge. Eine feste Grenze zwischen Nebenordnung und Unterordnung lässt sich nicht ziehen. Ich habe es desshalb im vorliegenden Falle für richtig gefunden, die sog. abhängigen Fragesätze mit den unabhängigen in Kap. 43 zu einer Einheit zusammenfassen. Daran schliessen sich diejenigen Sätze, welche ebenso wie die abhängigen Fragesätze mit einem Hauptsatze verschmolzen sind, obgleich ein in Lauten ausgedrücktes Zeichen der Verschmelzung bei ihnen von Anfang an so wenig wie bei jenen vorhanden ist, die abhängigen Sätze, welche mit der Prohibitivnegation beginnen (Kap. 44). Es folgen in Kap. 45 die Relativsätze im Arischen und Griechischen, welche desshalb hier zur Besprechung kommen mussten, weil ich annehme, dass bereits im Indogermanischen ein Relativpronomen, und zwar *io-, vorhanden war. In den beiden daran sich anschliessenden Kapiteln wird dann ausgeführt, wie dieses proethnische Relativum sich im Germanischen, Slavischen, Litauischen und Lateinischen umgebildet hat. Das Schlusskapitel erörtert zusammenfassend die ältesten Formen des Satzgefüges, wobei zu bedenken ist, dass es nicht die Aufgabe einer historisch-vergleichenden Syntax sein kann, alle Satzverbindungsmittel der Einzelsprachen zu erörtern, sondern dass sie sich begnügen muss, die älteste Schicht aufzudecken. Diese aber liegt im Arischen und Griechischen vor.

Kapitel XXXVI. Subjekt und Prädikat (Kopula).

Vgl. die allgemeinen Bemerkungen im vorigen Kapitel § 2.

§ 3. Subjekt.

Als Subjekt fungiert der Nominativ derjenigen Wortklassen, welche substantivisch gebraucht werden können. Bei der ersten und zweiten Person des Verbums steckt das Subjekt in der Verbalform. Nur wenn es besonders hervorgehoben werden soll, tritt es in Gestalt des Pronomens erster und zweiter Person zu der Verbalform hinzu. Erst in späteren Perioden geschieht dies auch dann, wenn eine Hervorhebung nicht beabsichtigt ist. In der dritten Person, wo das Suffix nur den Aufgaben der Kongruenz dient, muss das Subjekt durch ein besonderes Wort ausgedrückt werden (das aber natürlich aus der Situation oder einem vorhergehenden Satze ergänzt werden kann). Statt des Nominativs kann auch der partitive Genitiv eintreten, worüber 1, § 162 und § 167 gehandelt worden ist; gelegentlich auch ein präpositionaler Ausdruck, z. B. ἔφυγον περὶ ὀκτακοσίους, ad duo milia capiuntur.

§ 4. Prädikat. Allgemeines.

Das Prädikat kann bestehen 1) aus einer Form des Verbum finitum, 2) in der ältesten Zeit wahrscheinlich aus einem

unmittelbar an das Subjekt angefügten Substantivum (wozu auch die Infinitive gehören). Adiektivum (wozu auch die Partizipien gehören) oder Adverbium, um zu bezeichnen, dass das Subjekt mit diesem identisch sei, bez. zu der Zahl der genannten Wesen gehöre, oder mit einer Eigenschaft versehen, oder in einer Lage befindlich sei, z. B. in moderner Sprache ausgedrückt: dieser Mann - mein Vater, dieser Mann - ein Krieger, dieser Mann - krank, ich - hier. Dass derartige Ausdrucksweisen in der Zeit vor Entstehung der Kopula geläufig waren, ist kaum zu bezweifeln; ob aber die entsprechenden Sätze in den Einzelsprachen z. B. omnia praeclara - rara wirklich Fortsetzer jenes prähistorischen Typus sind, oder ob in ihnen vielleicht Ellipse der Kopula anzunehmen ist, lässt sich wohl nicht mit Bestimmtheit ausmachen. Ich habe es desshalb vorgezogen, sie in dem Kapitel von den Ellipsen zu behandeln. 3) Das Prädikat besteht aus der Kopula und einem Substantivum, Adjektivum oder Adverbium. Da die Kopula ursprünglich ein Verbum mit materiellem Bedeutungsinhalt war, also z. B. est bedeutete: 'ist vorhanden', so waren ursprünglich das Substantivum und Adjektivum (mit dem Adverbium hat es eine besondere Bewandtniss) Appositionen zu dem Subjekt, die mit dem Prädikatsverbum in innere Beziehung traten. Als jedoch das Verbum zum blossen Bindewort degradiert war, bildeten jene Wörter den alleinigen Inhalt des Prädikats. Nun ist aber der Augenblick, in welchem das Verbum zur Kopula wird, durchaus nicht immer mit Sicherheit zu bestimmen, und so mag es für meine geschichtliche Darstellung gestattet sein, die Nomenklatur von dem ursprünglichen Zustande zu entlehnen. Ich rechne also im Folgenden die Kopula zum Prädikat, und nenne die anderen dazu gehörigen Wörter Prädikativa.

Ich spreche im Folgenden zuerst von der Entstehung der Kopula, dann von dem Prädikativum. Dabei kommen zunächst die bei demselben auftretenden Wortarten zur Erwägung, doch finde ich über das Substantivum nichts Besonderes zu bemerken. Sodann die Kasus. Der natürliche Kasus ist der Nominativ, doch kann dieser sich verwandeln, wenn der Subjektsnominativ aus grammatischen Gründen sich verwandelt, wie es z. B. bei dem Akkusativ cum infinitivo der Fall ist. Es kann aber auch der Prädikatskasus von dem Subjektskasus abweichen, indem statt des Nominativs der Instrumentalis, vielleicht auch der Akkusativ auftritt. Schliesslich wird neben dem Subjektsprädikativum auch ein Objektsprädikativum geschaffen.

§ 5. Entstehung der Kopula.

Die Entstehung der Kopula lässt sich öfter noch in Einzelsprachen beobachten, z. B. im Griechischen an πέλω, ὑπάργω, χυρέω. Πέλω ist identisch mit ai. carati, welches nach Böhtlingk-Roth bedeutet: sich regen, sich bewegen, umherstreichen, fahren, wandern, sich verhalten, verfahren, handeln; häufig mit einem Partizip, z. B. júhvatas cēruh 'sie wandelten opfernd, opferten immer', vgl. SF. 5, 390 f., auch kopulaartig mit einem Adjektiv, z. B. átha tvám agadás cara dann wandle (sei) gesund AV. 4, 17, 8. Damit vergleichen sich homerische Stellen wie είδος ἀχιδνότερος πέλει ἀνήρ θ 169. Im Allgemeinen aber ist das Griechische einen Schritt weiter gegangen als das Altindische. Es ist nämlich πέλω nicht mehr bloss zu lebenden Wesen, sondern in Weiterführung dieser überlieferten Verbindungen auch zu leblosen getreten, z. B. άλιον πέλει δρχιον Δ 158, womit dann die Kopula fertig ist. Υπάργω heisst im Aorist an der einzigen Homerstelle ή γάρ θέμις δς τις όπάρξη ω 286 'den Anfang machen', also im Präsensstamm 'den Anfang bilden, zu Grunde liegen, vorhanden sein für, vorhanden sein', und wird dann auch mit einem Prädikatsnomen verbunden. das nun zunächst als Apposition zu dem Subjektswort gedacht ist, z. B. θησαυρός αν σοι παῖς ὁπῆργ' ούμος μέγας 'mein Kind würde für dich als Schatz vorhanden gewesen sein' Euripides Hek. 1229; το γάρ πλέον τοῦ χωρίου αὐτό καρτερον ὑπῆρχε καὶ οδδέν ἔδει τείχους Thukydides 4, 4. Wieder von einem anderen Ausgangspunkt geht χυρέω aus: auf etwas treffen, zufällig vorhanden sein, vorhanden sein, endlich sein, z. Β. κακῶν δοτις ἔμπειρος χυρεί Aischylos Pers. 598. Ähnlich nun verhält es sich mit *yes ai, vas 'wohnen, übernachten', das im Germanischen

zur Kopula geworden ist, mit *bheu 'wachsen, werden', das vielleicht schon in der Urzeit mit *es eine Verbindung eingegangen war (2, 256), und endlich mit der Kopula der Grundsprache *es. Die Urbedeutung dieses Verbums ist unbekannt, die älteste belegbare ist 'existieren'. Dafür einige Belege aus dem RV. prá sú stómam bharata vajayánta indraya satyám vádí satyám ásti, něndro astítí něma u tva aha bringt doch wetteifernd dem Indra ein Loblied dar, ein wahrhaftiges. wenn er in Wahrheit existiert. 'Indra existiert nicht', so sagt mancher 8, 100, 3; vád vah šrāntava sunvaté várūtham ásti vác chardih, tenā no adhi vocata, asti devā ahor urv asti ratnam anagasah was ihr für den eifrigen Opferer an Schutz habt (euch an Schutz ist), was an Schirm, mit dem tretet für uns ein. Es ist vorhanden, ihr Götter, eine Freiheit von Drangsal, Gabe für den Schuldlosen 8, 67, 6, 7; ásti hi smā mádāya vah es ist ja für euch (etwas) da zum Rausche 1, 37, 15; nasya varta na taruta mahadhane narbhe asti vajrinah nicht ist ein Abwehrer oder Überwinder desselben vorhanden, des Keilträgers, nicht im Grosskampf, nicht im kleinen 1, 40, 8; naht nv àsya pratimanam asty antar jatesuta ye janitvah denn nicht ist sein Gegenbild vorhanden unter den Geborenen und denen. die geboren werden sollen 4, 18, 4; nahi trad indra vasyo anyad asti denn nicht ist etwas anderes vorhanden, das besser wäre als du 5, 31, 2. Oft steht ein Wort dabei, welches den Ort des Vorhandenseins angiebt, z. B. ēbhyō nrbhyō randhayā yese asmi unterwirf (die Feinde) denjenigen Helden, unter denen ich mich befinde 6, 19, 12; yátrāhám ásmi tắn ava wo ich bin, die unterstütze 8, 75, 15; asti hi vam iha stota denn es ist hier für euch ein Lobsunger vorhanden 5, 74, 6.

Der Übergang zur Kopula neben substantivischem oder adjektivischem Prädikativum lässt sich in Sätzen wie die folgenden beobachten: prå vām avōcam aśvinā ráthaḥ sväśvō ajárō yō ásti ich habe, ihr Aśvin, angerufen den wohlbespannten unvergänglichen Wagen, den ihr habt (oder: euren Wagen, der wohlbespannt ist) 4, 45, 7; ádha sma tē vrájanaṃ kṛṣṇám asti dann hast du eine schwarze Bahn (oder: dann ist

deine Bahn schwarz) 7, 3, 2. Als fertige Kopula erscheint ásti z. B. in ayám asmi járitah pásya mēhá ich bin dieser (s. v. a. bin hier), schau auf mich o Sänger 8, 100, 4; ayam số asmi vàh purấ sutế vàdāmi kắni cit ich bin derienige hier. welcher beim Tranke allerlei zu reden pflegt 1, 105, 7; adya murīya vádi vātudhāno ásmi heute möchte ich sterben, wenn ich ein Gespenst bin 7, 104, 15; sákhā sušéva ēdhi nah sei uns ein gütiger Freund 1, 91, 15; tvám hi ratnadhá ási denn du bist Schatzspender 1, 15, 3; tad u dasmásya cárutamam asti dásah das ist des Wunderbaren schönste Wunderthat 1, 62, 6; ná tád ókō asti das ist keine Stätte zum Wohnen 10, 117, 4; sárvāhám asmi romašá ich bin ganz und gar haarig 1, 126, 7; aham asmi sahamanatha tvam asi sasahih ich bin gesund und du bist siegreich 10, 145, 5; suhavo na ēdhi sei uns ein leicht zu errufender 4, 1, 5; yam yajnam visvatah paribhur asi welches Opfer du von allen Seiten umgiebst 1, 1, 4; savasa hy asi śrutáh denn durch Kraft bist du berühmt 8, 24, 2; yáh stötírbhyō hàvyō ásti yaman der den Sängern (s. v. a. von den Sängern) anzurufen ist beim Gange 1, 33, 2. Auch neben dem Adverbium erscheint kopulaartiger Gebrauch, z. B. nahi vam asti dūrakė yatra rathena gachathah denn nicht ist (das) für euch in der Ferne, wohin ihr mit dem Wagen fahrt 1, 22, 4, Weiteres § 7.

Der Gang der Entwickelung ist also folgender. So lange das Verbum allein ist, liegt kein Grund zu einer Veränderung der Bedeutung vor, råthō 'sti heisst nur 'der Wagen ist vorhanden'. Tritt aber ein Substantivum oder ein Adjektivum hinzu, so entsteht eine Ausdrucksweise, welche für das Sprachgefühl nicht straff genug zusammengefasst ist. Das wichtigere Prädikativum zieht die Aufmerksamkeit so gut wie allein auf

und das Verbum sinkt zum Bindewort herab. Jedenfalls azu auch das Vorbild der nur nominalen Prädikative, r die Urzeit angenommen werden müssen (vgl. § 4), viel tragen. Handelt es sich aber um ein stärkeres Verbum, zird das Adjektivum gern zum Adverbium (vgl. 1, 453 ff.).

§ 6. Das Prädikativum ist ein Adjektivum.

Da über die Kongruenzverhältnisse des prädikativen Adjektivums bei der Lehre von der Kongruenz gehandelt werden wird, ist hier nur davon zu sprechen, dass im Germanischen, Baltischen und Slavischen aus den Bildungsweisen des Adjektivums gewisse für den prädikativen Gebrauch ausgewählt sind.

Wie im Deutschen eine Adjektivform, die wir jetzt als unflektiert und also so zu sagen adverbial empfinden, in das Prädikat gekommen ist, ist 1, 405 ff. gezeigt worden. Aus der Urzeit war eine Neutralform z. B. got, full (idg. *plnóm) überliefert. Neben diese trat eine Analogiebildung fullata. Diese letztere, welche der ersteren im attributiven Gebrauch starke Konkurrenz machte, weil sie sich durch ihre Endung deutlich als Begleiter eines Substantivums auswies, blieb dem Prädikat fern, weil das Prädikatsadjektivum nicht bloss zu dem Subjekt, sondern auch zu dem Prädikatsverbum ein Verhältniss hat, und man also kein Bedürfniss empfand, die Zugehörigkeit zum Subjekt stark hervorzuheben. Indem nun Kopula und Prädikativum immer fester verwuchsen, konnte die Neutralform (full) von der Kopula auch in solche Verhältnisse mitgenommen werden, wohin sie begrifflich nicht gehörte, und auf diese Weise entwickelte sich im Deutschen ein Unterschied zwischen attributiver und prädikativer Form des Adjektivums. Manche Adjektiva, die ihrem Sinne nach ganz vorwiegend prädikativ verwendet wurden, sind in dieser Form starr geworden, z. B. ahd. giwon 'gewohnt' (dial. gewohne), giwar 'gewahr', anawart 'achtsam', nhd. brach, kund, flügge u. a. Zu diesen gesellten sich dann noch Substantiva, welche zu Adjektiven übergetreten waren, z. B. gram, angst, leid (vgl. Erdmann Synt. 1, 30). Erdmann Synt. 1, 28 denkt sich den Ursprung der Erscheinung etwas anders. Aber für meine Auffassung spricht die Thatsache, dass die flektierte Form dann gewählt wird, wenn das Adjektivum deutlicher als Apposition zum Subjekt empfunden wird, z. B. tho gisaz er muader 'da setzte er sich als ein müder' Otfr. (vgl. a. a. O. 1, 36).

Wie 1, 430 bemerkt worden ist, kann im Gotischen auch das schwache Adjektivum prädikativ stehen. Es ist dann als Substantivum empfunden. Dem Gotischen lag diese Wendung besonders nahe, wenn das Subjekt ein Pronomen war (vgl. er ist böse, ist ein Bösewicht).

Über das Litauische ist 1, 407 gehandelt. Bei maskulinischem und femininischem Subjekt folgt das Prädikatsnomen dem Subjekt, wie im Ai. u. s. w.; dagegen zeigen sich besondere Gestaltungen in den subjektlosen Sätzen, bez. den Sätzen mit neutrischem Pronomen als Subjekt, wo das Prädikat entweder die Form des alten Neutrums hat, oder des Femininums, oder endlich das Adverbium auf -at erscheint.

In Bezug auf das Slavische ist 1, 434 und 438 angegeben worden, dass nach historischer Regel im Prädikat ebenso wie im Deutschen die altüberlieferte nicht zusammengesetzte Form steht, z. B. vėrinyj vũ malė i vũ mũnozė vėrinũ jestũ ὁ πιστὸς ἐν ἐλαχίστφ καὶ ἐν πολλῷ πιστός ἐστι Luk. 16, 10. Über die Entwickelung in den lebenden Sprachen, welche den Unterschied zwischen dem bestimmten und unbestimmten Adjektivum bewahrt haben, vermag ich Genaueres nicht anzugeben.

§ 7. Das Prädikativum ist ein Adverbium.

Es ist klar, dass das ἐπίρρημα ursprünglich überall zum ρημα, also in diesem Falle zu dem Verbum existentiae gehört. An solchen Verbindungen sind proethnisch die mit Orts- und Modalitätsadverbien, welche nicht zu nominalen Adjektiven gehören. Ein paar Belege für Ortsadverbien aus dem RV. sind: ásti hi vām ihá stōtā hier ist ja für euch ein Lobsänger 5, 74, 6; kūha sthaḥ kūha jagmathuḥ wo seid ihr, wohin seid ihr gegangen? 8, 73, 4; yād indra divi pāryē yād rdhag yād vā svē sādanē yātra vāsi wenn du o Indra im äussersten Himmel, wenn abgesondert für dich, oder wenn du im eigenen Hause oder wo immer bist 6, 40, 5; yād adyāšvināv āpāg yāt prāk sthāḥ wenn ihr o Ašvin im Westen oder Osten seid 8, 10, 5; apākā sāntam den abseits seienden 1, 129, 1; ārāc cit sān bhayatām asya šātruḥ selbst fern seiend fürchte sich sein Feind

10, 42, 6; nīcā santam úd anayaḥ den unten seienden führtest du hinauf 2, 13, 12. Aus Homer: δθι τ' ὀμφαλός ἐστι θαλάσσης α 50; οῖ δ' ὅτε δὴ σχεδὸν ἦσαν Γ 15; δ δ' οὄ τί οἱ ἐγγύθεν ἦεν Χ 295; εἴ περ καὶ μάλα πολλὸν ἑκαστέρω ἔστ' Ἐυβοίης η 321; τῶν γὰρ νῆες ἔασι ἑκαστάτω οὐδὲ μάλ' ἐγγύς Κ 113 u. s. w. Offenbar aber wurde das Verbum existentiae in manchem dieser Sätze nur als Bindemittel aufgefasst. Dafür spricht der Umstand, dass es auch fehlen kann, z. B. ihā vāṃ vimōcanam hier ist für euch der Ausspann 2, 37, 5. Auch erscheint es gegen unser Sprachgefühl, für er ist hier und er ist anwesend zwei verschiedene ist anzunehmen.

Von Adverbien der Art und Weise habe ich im Veda nur täthā gefunden, z. B. yāthā vāšanti tāthēd asat wie sie wollen so soll es sein 8, 20, 17. Bei Homer: πῶς ὅμμιν ἀνὴρ ὅὸς φαίνεται εἶναι λ 336; ὅπως ἔσται τάδε ἔργα B 252; ῶς ποτ' ἔον Ψ 643; ὡς καὶ νῶν ἔσσεσθαι δίομαι es wird so sein O 292; οὅτω πη τάδε γ' ἐστί Ω 373; αῖ γὰρ δὴ οὅτως εἴη Δ 189; ῶδε γὰρ ἔσται Σ 266; πάρος δ' οἀκ ἔσσεται ἄλλως E 218. Auch hier wird wohl das Verbum als Kopula gefühlt sein. Oder sollte man das εἶναι in πῶς ὅμμιν ἀνὴρ ὅδε φαίνεται εἶναι und κοῖος μέν τις τοῖσι πολιήτησι δόξω εἶναι Herodot 1,37 verschieden empfunden haben?

Von nominalen Adjektiven gebildete Adverbia scheinen in der Urzeit mit esse nicht verbunden worden zu sein. Aus dem RV. habe ich Derartiges nicht angemerkt (vgl. SF. 5, 202 ff.), und aus Homer nur τόφρα δὲ Κουρήτεσσι κακῶς ἔεν ging es schlecht l 551. Offenbar hat sich κακῶς an πῶς angeschlossen. Hinsichtlich des Lateinischen bemerkt Draeger 1, 169, dass neben ita sic aliter schon bei den Komikern male (κακῶς) und bene häufig sind, wozu noch einige ähnlicher Bedeutung kommen, wie pulcre aegre. Manchmal tritt der Unterschied gegen das Adjektivum deutlich hervor, z. B. quin ergo imus atque obsonium curamus, pulcre ut simus damit wir uns auf behagliche Weise verhalten, uns wohl befinden? Plautus Merc. 582 (also etwas anderes als pulcri ut simus). In vielen Fällen ist nach Draegers Meinung das Verbum einfach als Kopula empfunden worden. Im Umbrischen prufe si gleich

lat. probe sit (vgl. Brugmann Berichte der sächs. Ges. d. Wiss. 1890 S. 219 Anm. 2, v. Planta 2, 189. 421.

Über das Germanische handelt Grimm 4, 923 ff. Man sagt got. nehva und fairra mit ist wie ἐγγός und μακράν z. B. nehva ist asans ἐγγὸς τὸ θέρος ἐστίν Mark. 13, 28; ferner mhd. daz ist wol, mir ist wol wie bene est; ahd. iz was spāto wie lat. sero bei Cicero; mhd. ze spāte, mhd. vil trūreclīche ez was wie lat. aegre. Aber wie schon im Mhd. die Formen des Adjektivums und des Adverbiums oft zusammenfliessen, so fliessen auch, wo die Formen noch getrennt sind, die Bedeutungen der Konstruktionen zusammen, so dass z. B. mhd. mir ist leide und ez was im harte leit wohl als gleichbedeutend empfunden werden (vgl. Grimm 927).

Über das Litauische habe ich 1, 408 gesprochen. Aus dem Slavischen kommen das Russische und die südslavischen Sprachen wenig in Betracht, da dort die Adverbialform auf -é wenig gebräuchlich ist. Man braucht dafür die Neutralform auf -o, z. B. dobro. Doch findet sich serb. z. B. dokle nekome ne bude žlje (gleich aksl. zŭlė), ne može nekome da bude dobro so lange es einem nicht schlecht gewesen (gegangen) ist. kann es einem nicht gut gehen (Wuk Wb. unter zlje). Am weitesten geht darin das Polnische. Darüber sagt Soerensen Gramm, S. 108: "Der Umstand, dass das Neutr. Sing. der nominalen Flexion des Adjektivs mit den Adverbialbildungen auf -o gleichlautend war, hat zur Folge gehabt, dass auch, sobald das Subjekt des Satzes entweder ein unpersönliches es oder ein Infinitiv oder ein Nebensatz ist, anstatt des Neutr. Sing. des Prädikatsadjektivs das Adverb auf -ie sowie die Komparativform des Adverbs auf -iej als Prädikat steht, z. B. to mi jest przyjemnie (das ist mir angenehm); bardzo było dobrze i przyzwoicie (es wäre sehr gut und angemessen); nie idzie o to gdzie najlepiej, lecz gdzie mniej żle (es handelt sich nicht darum, wo es am besten [ist], sondern wo weniger schlecht); żle by było (es wäre schlimm)" u. s. w.

§ 8. Das flektierbare Prädikativum bei dem Verbalnomen.

Im RV. ist ein Infinitiv von as überhaupt nicht, ein solcher von bhū nur 10, 88, 10 vorhanden: tâm ū akṛṇvan trēdhā bhuvē kâm 'sie machten ihn dreifach zu sein' (prabhūṣâni 10, 132, 1 heisst 'sich einstellen', paribhvē 2, 16, 3 'übertreffen'). In den Brāhmaṇa kommen bhávitum und bhávitōs vor. Bei beiden kann, wenn sie von Hülfsverben abhängig sind, das Prādikativum im Nominativ stehen, z. B. sá ha vāi brahmā bhāvitum arhati der verdient ein Brahman zu sein ŠB. 12, 6, 1, 41; īšvarō duścármā bhávitōḥ er kann hautkrank werden TS. 2, 2, 10, 2. Wird aber die Form auf -ōs als Ablativ empfunden, was in der Verbindung mit ā 'bis' der Fall ist, so wird auch das Prādikativum ablativisch, so: ā mēdhyād bhávitōḥ bis zum Reinwerden MS. 2, 5, 9 (59, 5).

In den europäischen Sprachen kommen der Akkusativ und der Dativ cum infinitivo in Betracht. In der ersteren Konstruktion folgt das Prädikativum in seinem Kasus dem als Subjekt empfundenen Akkusativ nach (vgl. 2, 471). Dasselbe geschieht bei dem Dativ cum inf., d. h. wenn ein Infinitiv abhängig wird von einem Hauptsatz, der aus einem subjektlosen Ausdruck und einem dazu gehörigen Dativ besteht, so z. B. im Lateinischen quo in genere mihi negligenti esse non licet; im Altnordischen, wo der Gedanke 'gut ist es gut zu sein' entweder durch gott er godt (Nom.) at vera oder durch gott er gödum (Dat.) at vera ausgedrückt werden kann (Lund S. 66); im Litauischen bei reik 'es ist nöthig' und ähnlichen Ausdrücken, z. B. mán reik skupám búti 'ich muss sparsam sein' (Schleicher 260); im Slavischen dobréje ti jestű vűniti vũ životů chromu li bedinu neže důvé racé i důvé nozé imaštju vuoruženu byti vu ogni vėčinyj καλόν σοι έστιν είσελθείν εἰς τὴν ζωὴν χωλόν ἢ χυλλόν, ἢ δύο χεῖρας ἢ δύο πόδας ἔχοντα βληθηναι είς το πῦρ το αἰώνιον Matth. 18, 8.

Endlich ist hier noch der Fall zu erwähnen, dass im Ai. zu einem Part. necessitatis, das den Agens im Instrumentalis neben sich hat, auch ein Prädikativum im Instrumentalis hinzutritt, z. B. paświrratena bhavitavyàm er (man) soll ein nach Art des Opferthieres Verfahrender sein MS. 1, 8, 7 (126, 6), vgl. SF. 5, 399.

§ 9. Das Prädikativum weicht im Kasus von dem Subjektsnominativ ab.

In dem vorigen Paragraphen ist davon die Rede gewesen, dass dem sich in Folge besonderer Ereignisse verändernden Subjektskasus der Kasus des Prädikativums nachfolgt. Jetzt handelt es sich um den Fall, dass bei beharrendem Subjektskasus das Prädikativum in einem anderen Kasus als dem Nominativ steht. Es kommen ausser dem Vokativ, der gelegentlich in Folge einer Attraktion prädikativisch werden kann (1, 398), der Akkusativ und der Instrumentalis in Betracht, hinsichtlich derer ich zu meinen früheren Ausführungen Einiges nachzutragen habe.

1. Der Akkusativ. 1, 371 ff. habe ich behauptet, dass der prädikative Akkusativ bei as nie, bei bhū vielleicht vereinzelt (in der Bedeutung 'zu etwas werden') vorkomme. A. Ludwig in seiner Abhandlung über die absoluten Verbalformen des Sanskrit und den Prädikatsausdruck im Allgemeinen (im Wesentlichen einer Wiederholung und Neubegründung seiner Anschauungen über Kasuslehre) in den Sitzungsberichten der böhmischen Ges. d. Wiss. VII Prag 1897 S. 31 macht noch auf den Akkusativ als Vorderglied von Komposita mit bhavišnu- und bhavuka- aufmerksam. Derartige Komposita, auch mit bhāva-, bhávya-, liegen in der alten Prosa vor, z. B. dhēnumbhavyā bhavanti sie (die Kühe) sind nahe daran zu gebären, wahre dhenávah zu werden MS. 4, 4, 8 (59, 12); anagnambhāvukā bhāryā bhavanti die Gattinnen kommen nicht in Gefahr sich zu entblössen AB. 1, 29, 21 pāmanambhāvukāh prajah syuh die Kinder würden in Gefahr kommen krätzig zu werden TS. 6, 1, 3, 8 (MS. auffälliger Weise pāmambhavišnú-); ánūrdhvambhāvukam yajamānasya syāt es würde eine Gefahr des Opferers, nicht aufzusteigen, vorhanden sein TS. 2, 6, 5, 3;

dhrtyā asithilambhavaya zum Zweck des Festhaltens, nicht schlaff Seins TS, 7, 2, 4, 2. (In rājhō rājambhavvasva eines zum Könige bestimmten Fürsten Ap. Sr. 13, 24, 8 dürfte wohl nicht ein Akkusativ von rai vorliegen, als vielmehr die Umformung eines ursprünglichen *rājabhavva-.) Ausserhalb des Kompositums erscheint nicht der Akkusativ, sondern der Nominativ, z. B. tásmat prathamavayasi strinám priyó bhávukah desshalb hat ein junger Mann Aussicht den Frauen zu gefallen SB, 13, 1, 9, 8. Ich denke, dass man bei der Erklärung dieser Komposita auszugehen hat von Sätzen wie rūpám-rūpam maghavā bobhavīti Gestalt auf Gestalt wird immer wieder der Mächtige RV. 3, 53, 8 (vgl. 6, 47, 18). Das heisst so viel als 'er verwandelt sich in immer neue Gestalten', und so konnte rūpám, das Nominativ war, als Akkusativ empfunden werden. Dieser Akkusativ kam dann, wahrscheinlich durch die Vermittelung von Partizipialkonstruktionen, in die Komposita. Zur Ausbreitung hat dann wohl die analogische Einwirkung von Kompositis mitgewirkt, deren letztes Glied aus der Wurzel kar gebildet war (vgl. O. Richter IF, 9, 189). Wegen des Avestischen verweise ich noch auf Bartholomae IF, 3, 19. Das lateinische nugas, das ich a. a. O. aus dem elliptischen Akkusativ des Substantivums abgeleitet habe, führt Landgraf in Wölfflin's Archiv 10, 225 auf das Adj. nugax zurück. Wie die deutschen Nominative im akkusativischen Sinne, die vielleicht auf die Vermischung von Nominativ und Akkusativ ein Licht werfen könnten (Hildebrand in Zacher's Zeitschrift 1, 429, Tobler 4, 375), aufzufassen sind, ist mir nicht recht klar geworden.

2. Der Instrumentalis. Einen prädikativen Instrumentalis kannte man bisher nur im Litauischen und Slavischen. Ich habe 1, 263 ff. zu erklären versucht, wie er in diesen Sprachen entstanden ist, wo er einen aus der Urzeit überlieferten Akkusativ oder Nominativ verdrängt hat. Ludwig sucht jetzt a. a. O. 33 auch einige Belege aus dem epischen Sanskrit beizubringen. Ich glaube aber nicht, dass seine Auffassung die richtige ist. Einen Satz wie Kusadvīpam sa rājyena dadau würde ich nicht übersetzen: 'er hat K. als Königreich gegeben', sondern 'K. mitsammt der Königswürde'; yasya nagasahasrena satasakhyena vai balam heisst: 'dessen Kraft gebildet wurde durch hunderttausend Schlangen': bei var 'erwählen' kann in der epischen Sprache (wie man bei Böhtlingk-Roth s. v. ersieht) das Amt, zu dem jemand erwählt wird, in den Dativ treten, z. B. tam pāurōhituāva vavrē 'ihn erwählte er sich, damit er sein Hauspriester sei', oder in den Lokalis z. B. patitvē 'in Sachen der Gattenschaft, s. v. a. zum Gatten', oder endlich, indem das dargebotene Amt als Mittel der Wahl erscheint, in den Instrumentalis z. B. pāurohityēna. Will man diese Kasus als prädikativ bezeichnen, so mag man es thun; es ist aber festzuhalten, dass zwischen diesem prädikativen Instrumentalis und dem litauisch-slavischen ein historischer Zusammenhang nicht besteht, so dass also nicht daran gedacht werden kann, den Instrumentalis etwa als prädikativen Kasus für das Indogermanische in Anspruch zu nehmen.

§ 10. Ausdehnung des Begriffes 'prädikativ'.

Die an dem Verbum sein entwickelte Konstruktion hat nach zwei Seiten hin, wahrscheinlich schon in der Urzeit, eine Ausdehnung erfahren. Zunächst ist der Kreis der Verba erweitert worden, von 'sein' auf 'werden', 'scheinen' u. ähnl. (vgl. 1, 394); ferner hat eine Übertragung auf das Objektsverhältniss stattgefunden, so dass neben 'machen', 'nennen', 'halten für' ein zweiter, prädikativer Akkusativ steht. An Stelle dieses Akk, ist im Altindischen und Deutschen, wenn es sich um Adjektiva handelt, eine besondere Form getreten; im Ai. die Form auf -ī, über welche ich 1, 539 f. gehandelt habe. Es kommt zwar auch die Verbindung mit bhū vor, z. B. šuklī-bhavati 'er ist rein', aber der Typus šuklī-karōti ist alterthümlicher, so dass man annehmen muss, die Form sei von dem Objektsprädikativum erst auf das Subjektsprädikativum übertragen worden. Im Deutschen haben die Adjektiva die erstarrte Form angenommen, z. B. jemand glücklich machen im Gegensatz gegen aliquem felicem reddere. Näheres bei Grimm 4, 624 ff. - Im Lateinischen erscheint nach Analogie des prädikativen Akkusativs ein prädikativer Instrumentalis bei utor.

Endlich bezeichnet man als prädikativ auch diejenige Verwendung des Adjektivums, bei welcher es formell als Apposition zum Subjekt erscheint, thatsächlich aber nähere Bestimmung der Handlung des Verbums ist. Ich habe darüber 1, 453 ff. unter der Überschrift 'Adjektiva und Adverbia' gehandelt. Am weitesten dürften in der Ausdehnung des Begriffes gegangen sein Schmalz und Wagener Lateinische Schulgrammatik (Bielefeld 1891) S. 143 ff.

Kapitel XXXVII. Die subjektlosen Sätze.

Am meisten ist einer vergleichenden, wenn auch nicht historischen Darstellung vorgearbeitet worden von Miklosich. Ich benutze namentlich Subjektlose Sätze Wien 1883, wo auch die wichtigste Literatur beigebracht ist (vgl. jetzt dazu Jagié Denkschriften der Wiener Akad. 46, S. 13 ff.). Weit über alle anderen erhebt sich, wie gewöhnlich, die Darstellung von Jacob Grimm Gramm. 4, 227 ff. Hinzugekommen ist für das Altindische SF. 5, 3 ff.

Die Anordnung wird bestimmt durch die Bedeutung und Konstruktion der Satzverba. Die viel erörterte Frage, ob das Subjekt in diesen Sätzen von Anfang an gefehlt habe, oder nicht, wird bei jedem Absatz, und sodann im Rückblick erwogen werden.

§ 11. Naturerscheinungen.

Altindisch váršati regnen, stanáyati donnern, ví dyötatē blitzen, tápati heiss sein, váti wehen, vy úchati hell werden werden mit und ohne Subjekt gebraucht, z. B. yád dhy àsāú váršati tád asyám práti tišthati denn was der Himmel regnet, das bleibt auf der Erde MS. 2, 5, 4 (52, 2), und daneben nāvaršan na sam atapat es regnete nicht und es war nicht

heiss AB. 4, 27, 5; yát parjányah stanáyan hánti duškrtah wenn P. donnernd die Feinde schlägt RV. 5, 83, 2 und daneben vad vato vati yad vidyötate yat stanayati yad avasphurjati wenn der Wind weht, wenn es blitzt, wenn es donnert, wenn es grollt SB. 11, 5, 6, 9; vi dyōtate subjektlos eben und AV. 4. 15, 8, mit dem Subjekt vidyut Blitz in vidyud vāi vidyutva vrstim anu pravisati der Blitz geht, nachdem er geblitzt hat, in den Regen über AB. 8, 28, 3: yo 'sau tapati 'jener der dort glüht' ist ein technischer Ausdruck für die Sonne, daneben tápati 'es ist heiss' s. oben und tad āhuh: nisocati, nitapati, varšišvati vā iti desshalb sagt man: es ist glühend, es ist heiss, es wird regnen Chand. Up. 7, 11, 1; vato vati 'der Wind weht' (oben), daneben tásmad yáda bálavad váty ugró vatíty ahuh desshalb wenn es stark weht sagt man: ein kräftiger (Wind) weht SB. 6, 1, 3, 13; vy àvād iti vā āhur yad āisasy udēti yad vyucháti vád agnir adhīvatē vát súrva uděti es ist hell geworden, sagt man, wenn die Morgenröthe aufgeht, wenn es hell wird, wenn das Feuer angelegt wird, wenn die Sonne aufgeht MS. 3, 4, 9 (57, 5), vgl. AV. 8, 1, 21, daneben āichat sá rátrī die Nacht wurde hell RV. 5, 30, 14 und vyuštávām rátrāu als Loc. abs. SB. Nur aus SB. 4, 3, 1, 19 weiss ich syavati 'es friert' zu belegen: yád ētáyor bálistham syáyati 'weil es in diesen beiden (Monaten) am stärksten friert, am kältesten ist'1).

Was das Avestische angeht, so pflegt man anzunehmen, dass die dritte Pluralis im subjektlosen Sinne steht in vārenti 'es regnet' vd. 8, 4. Indessen in den Worten yaß spā vā nā vā iriþyāß vārenti vā snaēžinti vā sind die Formen auf -enti absolute Lokative und es ist zu übersetzen: "wenn ein Hund oder Mensch stirbt, während es regnet oder schneit" (Geldner KZ. 25, 570). Es liegt also dasselbe vor wie ai. vidyōtamānē und ist auch für das Av. die dritte Singularis vorauszusetzen. Subjektivischer Gebrauch liegt yt. 5, 120 vor (vgl. ebenda 399).

¹⁾ yád ásrv ásiyata TS. 1, 5, 1, 1 übersetze ich 'was als Thräne herabfiel', und ebenso himó yác ca siyátē TB. 3, 12, 7, 2 'was als Schnee herabfiel', stelle also diese Formen zu 1sī (sad).

Auch in den übrigen Sprachen kommen beide Ausdrucksweisen vor. So kann man z. B. im Griechischen Sat. άστράπτει, νίφει, σείει, γειμάζει mit oder ohne Ζεύς (θεός) gebrauchen. Im Lateinischen pluit (mit deus spät) und daneben in terram depluit lapis Tibull: ningit Verg., und daneben quum ninxerint coelestium molem mihi Accius; tonat bei Cicero, daneben Jupiter tonans, schon im carmen Sal. tonas; fulgurat bei Seneca, daneben Jove tonante fulgurante lib. augur, bei Cic.; fulminat Verg. neben Jupiter fulminans; si fulserit und Jove fulgente bei Cicero: lucet Cic. neben lucente jam die Accius. Über das Germanische sagt Grimm 4, 251: "es regnet, es donnert können leicht persönlich gedacht werden: Gott donnert, die Wolke regnet". Inwieweit in den älteren Perioden der subiektische Ausdruck etwa auf Übersetzung beruht, vermag ich nicht zu sagen. Aus dem baltisch-slavischen Gebiet, für das Miklosich reiches Material zusammengebracht hat, weise ich nur hin auf aksl. rositu 'es thaut', dužditu 'es regnet' und daneben bogu, oblaku (die Wolke) dużditu grimitu (donnert); lettisch list 'es regnet' und leetus list.

Über das Verhältniss der beiden Typen lässt sich mit den Mitteln der historischen Sprachforschung etwas Sicheres nicht feststellen. Zwar liegt es nahe, aus vyùśtāyām 'als es hell geworden war' (Lok. sing. Fem. mit Ergänzung von rātrāu) zu schliessen, dass auch zu vi uchati das Subjekt 'Nacht' zu ergänzen sei. Aber es ist in Śapkh, Śr. S. auch vyuśitē 'nach Tagesanbruch' (also in neutraler Form) überliefert, wozu das analoge vidyōtamānē kommt. So viel ich sehe, liegt die Möglichkeit zweier Auffassungen vor. Entweder man stellt sich vor, dass es zuerst hiess 'die Nacht wird hell', dann 'sie wird hell', und endlich, als die Vorstellung des Subjektes immer mehr verblasste, 'es wird hell'; oder man kann annehmen, dass von allem Anfang an neben der subjektischen eine subjektlose Ausdrucksweise möglich war. Die erstere als die anthropomorphische könnte der höheren, die zweite der gewöhnlichen Sprache angehört haben.

Das Resultat eines Vorgangs kann im Akkusativ stehen,

so lapides sanguinem pluit, es regnet Blut u. s. w., oder wenn es als Begleiterscheinung aufgefasst wird, im Instrumentalis, z. B. lapidibus sanguine pluit, got. rignida svibla jah funin ἔβρεξε θεῖον καὶ πῦρ Luk. 17, 29, vgl. 1, 257 und 370.

An die Naturvorgänge, die als Zeitangaben dienen können, wie z. B. vy ùchati, lucescit, οὐδὲ προεφαίνετ' ἰδέσθαι ι 143 schliessen sich dann Angaben, die aus mehr als einem Verbum bestehen, z. B. ἤδη ἦν ἀμφὶ ἀγορὰν πλήθουσαν Xenophon Anab. 1, 8, 1.

§ 12. Verba von der Bedeutung 'vor sich gehen, gelingen'.

Aus dem Ai. kommt in Betracht kálpate 'in rechter Ordnung sein, richtig vor sich gehen, gelingen'. Es wird zunächst subjektisch gebraucht, und zwar ist das Subjekt ein Nomen wie rāstrám Herrschaft, vaiñás Opfer, auch ein Pronomen z. B. kálpatām na idám möge uns dieses hier (was wir vorhaben) gelingen TS. 2, 6, 8, 3. Dann auch subjektlos, z. B. yá āsām ēvám kĺptim vėda, kálpatē 'smāi wer die richtige Ordnung derselben (der beim Bau des Feueraltars anzulegenden Ziegelsteine) kennt, dem gelingt es TS. 5, 2, 10, 5 (parallel geht rdhnóti der gedeiht); prajápatih prajá asrjata, táh srstáh kšúdham nyayant, sá etám navaratrám apasyat, tenayajata, táto vāi prajābhyō' kalpata Prajāpati erschuf die Geschöpfe, aber nachdem sie erschaffen waren, litten sie Hunger; da erfand er jene Ceremonie, welche navarātrá- heisst, damit opferte er, da ging es den Geschöpfen gut 7, 2, 4, 1. Bei der Verbindung mit ava tritt bisweilen die Bedeutung des Passlichen hervor, z. B. ná hi tád avakálpatē yád . . juhuyát denn das ist nicht an der Stelle, passt sich nicht, dass er opfere SB. 2, 5, 2, 48. Damit vergleichen sich Wendungen wie ώς αὐτῷ οὐ προὐγώρει Thuk. cum ei non succederet scil. res (vgl. Kühner-Gerth 1, 34) und das deutsche gelingen, das vielleicht ursprünglich vorwärts kommen' bedeutete. Die ursprüngliche Wendung ist nach Hildebrand mir gelinget, wobei ein Substantivum wie etwa wurf oder ähnl. gedacht wird. Erst später findet sich es.

Die Sache tritt dazu in den Genitiv, z. B. mir gelingt des weges, des glücks. Daraus hat sich erst sekundär die Konstruktion mit dem Nominativ, z. B. wem der grosse Wurf gelungen entwickelt.

Es ist klar, dass die genannten dritten Personen zunächst ein Subjekt neben sich hatten, welches aber wegen seiner Selbstverständlichkeit leicht wegbleiben konnte. Daraus entwickelte sich die dritte Stufe, wobei nur der Vorgang, ohne Anerkennung eines Trägers des Vorganges, vorgestellt wird. An die Stelle des Subjektes kann dann später bei ausgebildeterem Periodenbau ein Satz treten (z. B. es gelingt mir, das zu erreichen).

§ 13. Das Verbum sein, Existenzialsätze.

Über das die Existenz ausdrückende Verbum *es ist 8 5 gehandelt worden. Man sieht aus den dort angeführten altindischen Belegen, die sich ebenso gut aus dem Griechischen hätten beibringen lassen, dass *es, welches auch seine Grundbedeutung sein mag, ursprünglich ein Verbum war, wie andere mehr, welches als Prädikat zu einem Subjekt treten konnte. Ein Satz wie Gott ist ist aufzufassen wie der Mensch lebt (vgl. ei που ζώει τε καί έστιν ω 263). Bei umgekehrter Stellung est deus geschieht zunächst nichts weiter, als dass der Begriff des Daseins besonders hervorgehoben wird. Ob nun wir Modernen uns Gott in dem Satze es ist ein Gott als wirkliches Subjekt vorstellen, ist mir zweifelhaft. Ich glaube, wir haben vielmehr die dunkle Vorstellung, dass die Existenz eine Kraft und Eigenschaft ist, die sich auf Gott erstreckt, so dass man statt des Nominativs wohl auch den Akkusativ erwarten könnte, wie bei es giebt (über das man die lehrreichen Angaben bei Grimm Wb. 4, 1, Sp. 1702 vergleiche). Ob nun auf Grund dieses Gefühls in modernen slavischen Sprachen der Akkusativ gewählt ist, z. B. in neuslov. bilo je silo ljudstva 'es gab eine Masse Menschen', oder ob der Kasus von anderen Verben nach Art unseres es giebt herrührt, lasse ich unentschieden. Eine ursprüngliche Akkusativkonstruktion liegt jedenfalls nicht vor (vgl. Jagić S. 16).

Ein anderer subjektloser Gebrauch hat sich aus der Verbindung mit dem Infinitiv entwickelt, und zwar aus Sätzen von dem Typus nasmakam asti tat tara adituaso atiskade nicht ist diese unsere Inbrunst zu übersehen ihr Aditva RV. 8, 67, 19. Darum ist táras, wie ähnliche 2, 460 beigebrachte Sätze beweisen, Nominativ und also zu übersetzen: diese unsere Inbrunst ist nicht da, nicht bestimmt zu u. s. w., so dass derselbe Gebrauch des Infinitivs vorliegt, wie in rāyāh syāma dharunam dhiyadhyai möchten wir dazu bestimmt sein, die Grundlage des Reichtums zu erlangen 7, 34, 24. Im Ai., wo die Kopula früh weggelassen wurde, hat sich dieser Satztypus nicht weiter entwickelt, im Griechischen aber hat sich eine innere Verschiebung der Beziehungen vollzogen, indem das Substantivum zum Verbum gezogen wurde und in den Akkusativ trat, wodurch dann das Verbum 'sein' auf der anderen Seite allein übrig blieb, und den Sinn der Möglichkeit beibehielt, der sich in der Verbindung mit dem Infinitiv entwickelt hatte. An sich wäre es zwar möglich, einen Satz wie οὐχ ἔστ' οὐδὲ ἔοιχε τεὸν ἔπος ἀρνήσασθαι Ε 212 nach altindischer Weise aufzufassen und zu übersetzen: dein Wort ist nicht geeignet zum Verleugnen. Aber offenbar haben die Griechen žnoc schon als Akk. empfunden, wie in odxét' žnesť έσται θάνατον και κήρας αλύξαι Φ 565. Natürlich kann das Objekt, welches ursprünglich als Satzsubjekt nothwendig war, nunmehr auch fehlen, z. B. αλλ' οδκ ἔστι Διί Κρονίωνι μάγεσθαι Φ 193, und endlich auf ἔστι 'es ist möglich' auch ein Akk. cum Inf. folgen, z. Β. παρ δύναμιν δ' οὐχ ἔστι καὶ ἐσσυμένον πολεμίζειν N 787. Mit Sätzen wie έστι μέν εδδειν ο 392 lässt sich die formelhafte lateinische Wendung est videre vergleichen (nicht bei Plautus, wohl aber bei Varro und Lukretius), daneben est ut, z. B. si est, is ut facturus sit officium suum Terentius, vgl. Draeger 2, 260. Denselben Gebrauch belegt Miklosich 4, 850 aus dem Slavischen, z. B. aksl. jestŭ vidėti 'man kann sehen', aber auch im Sinne der Notwendigkeit, z. B. aste mi jestŭ sŭ toboja umreti εάν με δέη συναποθανείν σοι (so bei M., im cod. Mar. Mark. 14, 31 anders). Für das letztere haben sich

in den anderen Sprachen andere Ausdrucksweisen entwickelt, vgl. 2, 460 ff. — Wie man sieht, hat dieses ἔστι est jestű 'es ist möglich' ursprünglich ein Subjekt neben sich gehabt, welches aber von einem anderen Satztheil angezogen wurde. Doch wurde zu derselben Zeit der Infinitiv aus einem Satztheil zu einem Satze, welcher an die Stelle des Subjektes von ἔστι trat, so dass im strengen Sinne von einem subjektlosen Gebrauch dieses ἔστι u. s. w. nicht gesprochen werden kann.

§ 14. Transitive Verba mit einem Akkusativ.

Die bisher genannten Verba lassen eine Verbindung mit einem Akk. an sich nicht zu. Wo gelegentlich eine solche auftritt, wie bei 'sein' (S. 27) liegt Nachahmung eines anderen Typus vor. Anders die nun zu nennenden. Ich rechne hieher nicht nur lat. juvat, sondern auch decet. Zwar wird deceo ursprünglich bedeutet haben 'eine Zierde sein', bedeutet dann aber auch transitiv 'zieren' z. B. contempla, satin haec me uestis deceat Most. 166, quin quae decent te dicam Cas. 239, secundas fortunas decent superbiae Stich. 300; dann subjektlos z. B. nunc non decet Capt. 966, mit Akk. z. B. ut pudicam decet Amph. 838, endlich oft mit einem Infinitiv, der als eine Art Ersatz des Subjekts angesehen werden kann, non te mi irasci decet Amph. 522. Aus dem Gotischen scheint hieher zu gehören ganah, z. B. ganah siponi ei vairfai sve laisareis is ἀρκετὸν τῷ μαθητῆ τνα γένηται ὡς ὁ διδάσκαλος Matth. 10, 25, vgl. 2, 331.

§ 15. Verba mit einem Akkusativ oder Dativ der betroffenen Person (leibliche oder seelische Affektionen).

Aus dem Altindischen führt man seit Böhtlingk-Roth an: striyam dritväya kitaväm tatāpa wenn er ein Weib gesehen hat, schmerzte es den Spieler RV. 10, 34, 11; ná mā taman ná šraman nótā tandrat nicht ergreife mich Trägheit Ermüdung noch Lässigkeit 2, 30, 7. Gaedicke Akk. 63 fügt noch mā tvā tanat 1, 91, 23 hinzu, was aber unklar ist. Es fragt sich, wie bei diesen Verben die subjektlose Ausdrucksweise und der

Akkusativ der betroffenen Person zu erklären ist. Da tapati sowohl 'warm sein' als 'warm machen' bedeutet, könnte man den Akk. als Objekt betrachten und ein Subjekt ergänzen. aber welches? stri (sie bringt in Wallung') kann es nicht sein, denn wie ich SF. 5, 405 bemerkt habe, enthält das Absolutivum stets eine Handlung desjenigen, der als Satzsubjekt empfunden wird, und ein anderes Wort wie etwa 'Schmerz, Reue' will sich aus der altindischen Überlieferung nicht darbieten. Somit scheint es richtiger, von dem intransitiven Gebrauch auszugehen und anzunehmen, dass kitavah irgendwie aus der Subjektstellung in die Objektstellung gerathen sei. was im Resultat mit der äusserlichen Erklärung von Savana zusammentrifft, welcher meint, kitavám sei durch Kasusvertauschung aus kitaváh entstanden und tatāpa soviel wie tapyatē. Noch entschiedener wird diese Auffassung durch die anderen Verba empfohlen, welche nicht mit Savana als kausativ aufgefasst werden können. Neben tamat ist tamvati 'müde, ohnmächtig werden, den Atem verlieren' und å támitos 'bis zum Ohnmächtigwerden' belegt, neben sramat liegt åsramat 'ist müde geworden' AV. 6, 60, 2 und \$ramuati 'müde werden' vor. neben dem vereinzelten tandrat steht das ebenfalls vereinzelte tandrayate 'matt werden' in AB., zu tandrā 'Mattigkeit, Trägheit'. Demnach muss man von der intransitiven Bedeutung ausgehen und sich die Entwickelung der Konstruktion so vorstellen: zuerst war der Satz subjektisch, dann aber empfand man das Bedürfniss deutlicher zum Ausdruck zu bringen, dass das Subjekt nicht handelnd ist, sondern von einer übermächtigen Empfindung (Scham, Müdigkeit) betroffen und bewältigt wird. Es rückte also in die Stellung des Objekts ein, und das Verbum wurde subjektlos, was natürlich war, da es sich ja nicht um einen irgendwie fassbaren Agens handelt.

Aus dem Lateinischen gehören hierher pudet piget paenitet taedet miseret, sämmtlich von unbekannter Etymologie. Man hat angenommen, dass sie ursprüngliche Kausativa seien, woraus sich der Akkusativ erklären würde. Allein dagegen spricht bei paenitet miseret piget die Form. Es werden also

wohl (abgesehen etwa von piget, das der Bildung nach licet und libet gleicht) Denominativa sein. Sind sie das aber, so werden sie auch von Anfang an neutrale Bedeutung gehabt haben, so gut wie aegrere albere calcere claudere flaccere lentere nigrere pigrere rubere salvere scabrere putrere callere mucere anere 'altersschwach sein', pubere squalere u. a. (vgl. Stolz. Hist, Gramm, 1, 608). Also heisst pudeo ursprünglich 'ich bin voll Scham', und so liegt es denn noch vor in ita nunc pudeo atque ita nunc paueo atque ita inridiculo sumus ambo, pudet quem prius non puditumst umquam Plautus Cas. 877, wo die Nachbarschaft von paveo auf die Erhaltung des ursprünglichen Gebrauchs hingewirkt hat. Dieser ist ferner vorhanden in pudens und impudens. Durch Umdrehung ward aus pudeo pudet me. Oft ist der Akk, aus dem Zusammenhang zu ergänzen, z. B. perii, pudet Bacch. 1090. Wenn nun der Gegenstand ausgedrückt werden sollte, der die Veranlassung des Schamgefühls ist, so machte man ihn entweder zum grammatischen Subjekt oder zum Genitiv. Als Subjekte erscheinen bei Plautus id hoc quod ecquid quidquam nil z. B. idne pudet te Epid. 106; si hoc pudet Most. 1165; nimio id quod pudet facilius fertur quam illud quod piget Pseud. 281; ecquid te pudet Pseud. 370; siquidem te quicquam quod faxis pudet Mil. 624; nilne te pudet? DE. pol si aliud nil sit, tui me, uxor, pudet Asin, 933. Ein Substantivum wie pudebat commemoramentum stupri (Caecilius bei Nonius) liegt bei Plautus nicht vor, eine Person als Subjekt wohl überhaupt nicht. Im Genitiv erscheinen Substantiva, und zwar sowohl Personalbegriffe, wie tui, als andere, z. B. quoius me nunc facti pudet Bacch, 1016. Von den übrigen erwähne ich et me quidem haec condicio nunc non paenitet Stich, 51 (eine Stelle, aus der folgt, dass für das Sprachgefühl der Römer id hoc u. s. w. nicht etwa Akkusative waren). Neben miseret besteht miseretur (vgl. puditum est, pertaesum est), z. B. caue te fratrum misereatur (Cicero); beide auch persönlich, z. B. ipse sui miseret (Lukretius) und te commiserabam magis quam miserebar mei (Accius). Ich nehme nach dem oben bemerkten an, dass

misereo hiess 'ich fühle mich elend', und dass die r-Form medial, nicht passivisch gemeint ist. Man hat den Genitiv bei diesen Verben in Parallele gestellt mit dem Genitiv bei Verben der Gemüthsbewegung im Griechischen, Germanischen, Litauischen, Slavischen, so dass also der Genitiv aus den Zeiten der persönlichen Konstruktion mit herübergenommen wäre. Ich halte das nicht für wahrscheinlich. Zunächst ist zweifelhaft ob der genannte Genitiv nicht vielmehr ursprünglich ein Ablativ ist (vgl. 1, 213). Ferner ist zu bedenken, dass er sonst im Lateinischen nicht vorhanden ist (bei misereor kann er von der unpersönlichen Konstruktion übertragen sein), und endlich muss man sich fragen, warum denn neben dem Genitiv so oft der Nominativ erscheint (nil me pudet u. s. w.). Ich glaube desshalb, dass diejenigen Recht haben, welche annehmen, dass der Genitiv eine Folgeerscheinung der subjektlosen Konstruktion sei, und dass bei miseret tui etwas wie misericordia tui vorschwebte. Vielleicht ist der Genitiv zuerst bei Personen entstanden. Man konnte ohne Missverständniss zu befürchten sagen id me pudet; aber ille me pudet, tu me pudes war bedenklich, weil man nicht auf den ersten Blick sieht, wer eigentlich die sich schämende Person ist. - Vielfach finden sich Sätze, von welchen man die Empfindung gehabt haben wird, dass sie innerhalb der Periode dieselbe Stellung einnehmen, wie das Subjekt im Satz, so Sätze mit ut, z. B. me nil paenitet ut sim acceptus Bacch. 1182; mit quia, z. B. at nos pudet quia cum catenis sumus Capt. 203; mit einem Fragepronomen, z. B. an paenitet te quanto hic fuerit usui Pseud. 305; mit einem Infinitiv, z. B. nam illum prodire pudet in conspectum tuom Most. 1155, bene si amico feceris ne pigeat fecisse Trin. 348. Es versteht sich, dass diese sämmtlich der Einzelentwickelung des Lateinischen angehören.

Aus dem Germanischen gehören hieher die Verba für 'hungern' und 'dürsten'. Während diese in den bisher erwähnten Sprachen persönlich sind (ai. kṣúdhyati, gr. πεινάω, lat. esurio, ai. tṛṣyati, gr. διψάω, lat. sitio) sind sie im Germanischen älter im subjektlosen Gebrauch mit Akk. der Person

telegt, im Gotischen nur so, z. B. bana gaggandan du mis ni huggreib jah bana galaubjandan du mis ni baurseib hvanhun 6 koybusνος πρός με οὐ μὴ πεινάση καὶ ὁ πιστεύων εἰς ἐμὲ οὐ διψήση πώποτε Joh. 6, 35; jabai gredo fijand peinana, mat gif imma; ib jabai baursiai, dragkei ina έαν ούν πεινά ὁ έγθρός σου ψώμιζε αὐτόν. έαν διψά πότιζε αὐτόν Röm. 12, 20; und bo nu hveila jah hugridai jah paursidai jah naqadai jah kaupatidai (scil. sijum) άγοι της άρτι ώρας καί πεινώμεν καί διδώμεν καί γυμνητεύομεν xal xολαφιζόμεθα 1 Kor. 4, 11. Von diesen drei Verben ist das eine, nämlich baursjan 2, 27 mit ai, trisyati gleich gesetzt worden, wogegen an sich nichts einzuwenden ist. Es kann aber auch ein Kausativum sein, wie lat. torreo, oder endlich - und das ist wohl am wahrscheinlichsten - es ist von paursus 'Durst' abgeleitet, wie gredon von gredus 'Hunger' und huggrian von huhrus 'Hunger'. Sind die Verba aber denominativ, so werden sie wohl 'Durst haben' u. s. w. bedeutet haben, so dass bei dem subjektlosen Ausdruck die gleiche Umdrehung der Konstruktion anzunehmen wäre, wie im Lateinischen. Die Verba der Gemüthsbewegung haben im Gotischen nur persönliche Konstruktion, so gaarman 'Mitleid haben', idreigon mit und ohne sik 'Reue empfinden', skaman sik 'sich schämen'. Wie sich zu idreigen altn. idrask verhält, welches subjektisch und subjektlos gebraucht wird, wage ich nicht zu entscheiden. Skaman sik hat den oben bei dem Lateinischen erwähnten Genitiv der Sache bei sich, z. B. saei skamaib sik meina jah vaurde meinaize δς αν ἐπαιογυνθῆ με καί τους έμους λόγους Mark. 8, 38. Ihm entspricht ags. sc(e)amian, welches, wie mich Sievers belehrt, sowohl persönlich gebraucht wird (also ic sceamige pæs), oder unpersönlich, und dann mit dem Genitiv der Sache (der also hier - anders als im Lateinischen - aus der persönlichen Konstruktion mitgebracht ist) und dem Akkusativ oder Dativ der Person, wobei die Akkusativverbindung die ältere zu sein scheint. Ableitung der unpersönlichen Konstruktion aus dem Lateinischen ist nicht wahrscheinlich, denn es findet sich z. B. Luk. 16, 3 rubesco durch me sceamah übersetzt. Also liegt in diesem ags. Gebrauch ein

sicherer Beleg für die öfter erwähnte Umdrehung der Konstruktion vor. Die vielen deutschen Ausdrücke, die Grimm beibringt, erfordern eine monographische Behandlung. Sie zeigen eine fortwährende gegenseitige Einwirkung des subjektischen und des subjektlosen Gebrauchs einerseits, und derakkusativischen und dativischen Konstruktion andererseits.

Aus dem Slavischen seien nur zwei Fälle erwähnt, welche deutlich die mehrerwähnte Umdrehung der Konstruktion zeigen, nämlich neusl. žeja me mich dürstet (wenn es nicht etwa ein Germanismus ist), während aksl. žeždą žedati stets persönlich ist, z. B. aste kăto žeždetă da pridetă jabai hvana paursjai gaggai du mis Joh. 7, 37, und neusl. zebe me 'mich friert' neben dem neutralen aksl. zeba zebsti, z. B. jezero zebējaše 'der See fror zu' (Miklosich Lex. pal.).

Hierher stelle ich noch zwei Verba, welche nicht den Akkusativ, sondern den Dativ der Person bei sich haben, lat. lubet (libet) und got. hugkeih. Lubet ist wurzelhaft identisch mit ai. lubh, und auch die Präsensbildungen lubhyati und lubeo stehen in naher Beziehung, da ja ē und io bedeutungsgleich sind (vgl. Brugmann 2, 961, 1063 ff.). Nun bedeutet libhyati in der alten Sprache 'irre werden, in Unordnung gerathen', z. B. heisst es AB. 2, 37, das Opfer sei ein Götterwagen, und wessen Opfer ordentlich vor sich geht, von dem wird gesagt: nāsya dēvaratho lubhyati na manuşyaratho ya ēvam veda 'wer so weiss, dessen Götterwagen und Menschenwagen geräth nicht in Unordnung'. In der epischen Sprache heisst lubh 'Verlangen empfinden nach', z. B. na lubhyati trnēšv api 'er trägt selbst nach Gras kein Verlangen'. Das ist denn auch der Sinn von lubere, wie er deutlich in lubens hervortritt, z. B. me lubente Plautus Curc. 665. Indem nun aber die Vorstellung zur Geltung gelangt, dass nicht ich Verlangen trage, sondern etwas in mir, sagt man nicht mehr lubeo, sondern lubet 'es verlangt', mit oder ohne Zufügung von mihi, z. B. ut commodumst et lubet Amph. 558, ut tibi lubebit Asin. 238. Der Dativ, nicht der Akkusativ, dürfte gewählt sein, weil die Unterwerfung der Person nicht so stark gefühlt wurde, wie etwa bei pudet.

Der Gegenstand des Verlangens steht im Nominativ (des Pronomens), z. B. die quod lubet Asin. 232, oder im Infinitiv, z. B. non lubet mihi deplorare vitam Cicero. (Auf die Heranziehung des oskischen loufir verzichte ich, vgl. v. Planta 2, 474). Got. fugkjan 'meinen, wähnen' wird persönlich gebraucht, z. B. jah fatei fugkeif haban afnimada af imma xal 8 δοχεί ἔχειν ἀρθήσεται ἀπ' αὐτοῦ Luk. 8, 18, subjektlos z. B. fugkeif im δοχοῦσι Matth. 6, 7. Ob im Gotischen auch der Akkusativ der Person dabei erscheint, ist zweifelhaft, im Ahd. jedenfalls.

§ 16. Passivische Formen.

Da das Passivum in der Urzeit wahrscheinlich noch nicht ausgebildet war, gehört unser Gebrauch den Einzelsprachen an. Im ältesten Sanskrit ist er noch selten, z. B. prá jñāyatē man findet sich zurecht TS. 6, 3, 4, 8; samvatsaraya sam amyatē für ein Jahr verbündet man sich MS. 2, 1, 2 (2, 8). Sehr häufig später, namentlich auch bei dem Imperativ, z. B. śrūyatām 'es werde gehört'; bhadrē śighram ānīyatām ksurabhandam Liebste, ein Behälter für das Messer werde herbei gebracht - so sagt ein Barbier zu seiner Frau (Spever S. 57). Genaueres darüber steht mir jedoch nicht zu Gebote. Auch im Griechischen sind Sätze wie ὁποτέρως ἔσται, ἐν ἀδήλω χινδονεύεται (Thuk.) selten (vgl. Miklosich 61). In beiden Sprachen kommen auch Partizipia und Verbaladjektiva so vor, z. B. anūcyamānē während eingeladen wird TS. 2, 2, 5, 7; natra prayascittir asti pratiquipyam evaitasmat dafür giebt es keine Busse, man muss sich eben davor hüten SB. 3, 2, 2, 27; ltntéov 'man muss gehen' u. ähnl. Ausserordentlich häufig ist der in Rede stehende Gebrauch im Lateinischen (curritur, nunc est bibendum u. s. w.). Wegen der anderen Sprachen, die das Passivum irgendwie ersetzen, genügt es auf Miklosich zu verweisen. Aus dem Russischen führt er u. a. an: su moloda bito mnogo, grableno, podů starosti nado duša spasti von Jugend an hat man sich viel geschlagen und geplündert, im Alter muss die Seele gerettet werden; u menja tri goda kakŭ sosvatano si

(gleich sja) bei mir sind es drei Jahre, dass gefreit worden ist.

Die passivischen Ausdrücke verhalten sich in einer Beziehung anders als die übrigen, und zwar insofern, als in ihnen das Subjekt nur zeitweilig ignoriert wird. Denn in einem Satze wie nunc est bibendum soll zwar der Vorgang des Trinkens an und für sich dargestellt werden, aber dieser kann natürlich von dem Trinker nicht in der Weise losgelöst werden, wie etwa der Vorgang des Blitzens von dem blitzenden Gotte.

§ 17. Vereinzeltes. Rückblick.

In meiner Darstellung sind nur die wichtigsten Typen hervorgehoben worden, wie bei einer Erscheinung, welche hauptsächlich in den Einzelsprachen verläuft, natürlich ist. Hier sei noch δεῖ erwähnt, bei Homer nur τί δὲ δεῖ πολεμιζέμεναι I 337. Dass es zu δεύομαι δεύω gehört, welches ursprünglich bedeutete 'sich fern halten von, fern sein von', und dass dieses zunächst persönliche Konstruktion hatte, ist klar, z. B. ¿δεύησεν δ' οίπιον άχρον ίχέσθαι ι 540 'er war nur gerade noch fern davon, ermangelte'. Den Akkusativ bei det habe ich SF. 4, 47 auf die Einwirkung von yon zurückgeführt. Ich halte eine solche Einwirkung auch jetzt nicht für ausgeschlossen, möchte aber doch glauben, dass der Akkusativ auch selbständig durch eine solche Umdrehung der Konstruktion entstehen konnte, wie wir sie bei pudet kennen gelernt haben. Die Unmöglichkeit etwas durchzusetzen erscheint eben als eine Macht, welche auf den Handelnden drückt. Weitere Analogieen von Verben des Mangelns bei Miklosich S. 54. Über lat. refert kann die Forschung nicht zur Ruhe kommen. Brugmann IF. 8, 218 ff. erklärt meā re als Akkusativ plur. und übersetzt meas res fert durch 'das führt auf meine Angelegenheiten'. Allein ein Akkusativ des Zieles bei einem Worte wie res ist anstössig. Die natürliche Auffassung von meas res fert würde sein 'trägt meine Sachen'. Wegen interest kann ich jetzt auf Landgraf Literaturnachweise und Bemerkungen zur lateinischen Schulgrammatik (Bamberg 1894) S. 76 ff. verweisen, wo gezeigt ist,

wie stark es von refert beeinflusst worden ist. Ursprünglich hatte es ein Subjekt neben sich, z. B. pluma haud interest es liegt keine Feder dazwischen, macht nicht den geringsten Unterschied Plautus Most. 407.

Die Stelle eines Verbums kann natürlich auch ein Substantivum mit daneben stehendem oder gedachtem esse vertreten. Dahin gehört ausser χρή z. B. got. mik ist kara μέλει μοι Joh. 12, 6. Auf die grosse Masse der Verbindungen eines Adjektivums mit dem Verbalsubstantivum wie z. B. es ist möglich gehe ich nicht ein.

Es ist noch übrig, über das Alter der subjektlosen Sätze ein Wort zu sagen. Nach unserem jetzigen Sprachgefühl haben Sätze wie 'es blitzt, mich hungert, es schickt sich' u. s. w. offenbar kein Subiekt, und es liegt nahe, diesen Zustand auch für ältere Perioden vorauszusetzen. Ich habe deshalb SF, 5, 4 gesagt: 'nach meiner Ansicht hat es im Idg. Verbaläusserungen gegeben, welche wirklich als subjektlos gedacht sind, d. h. welche nach der Absicht des Sprechenden nichts als Erscheinungen ausdrücken sollen, welche also einer Anschauung entsprechen, bei welcher eine Sonderung in den Träger der Handlung einerseits und die Handlung andererseits gar nicht vorgenommen worden ist. Das Suffix der dritten Person findet sich bei diesen Verben nur darum, weil jede dritte Person nach der Ausbildung der Flexion ein Suffix hat'. Jetzt, nach erneuter Durcharbeitung der Frage, würde ich mich skeptischer ausdrücken. Wie schon Benfey Gött. Gel. Anz. 1865, S. 1778 richtig gesehen hat, zeigt der subjektlose Typus in mehreren Einzelsprachen eine Neigung zur Ausbreitung; für die Grundsprache ist er, wie meine Darstellung gezeigt hat, mit Sicherheit nur bei Ausdrücken für Naturerscheinungen anzunehmen, wahrscheinlich auch für Affektionen des Leibes oder der Seele, und auch bei diesen Kategorieen ist die Entstehung aus einem subjektischen Typus nicht ausgeschlossen. Ich glaube also jetzt, dass die Frage sich mit den Mitteln der historischen Sprachforschung in Bezug auf die fertige indogermanische Flexionssprache nicht entscheiden lässt.

Kapitel XXXVIII. Stellung und Satzbetonung der Wörter.

§ 18. Allgemeines über die Wortstellung.

Am Anfang einer Untersuchung über Wortstellung erhebt sich naturgemäss die Frage, ob in den hier in Betracht kommenden Sprachen überhaupt eine feste Wortfolge vorhanden gewesen ist, oder ob die Reihenfolge der Wörter sich in jedem einzelnen Falle aus den Bewusstseinsvorgängen ergab, d. h. ob die Wortstellung vollkommen frei war. Die Beobachtung lehrt, dass das Letztere nicht der Fall war. Es lässt sich vielmehr zeigen, dass in den Einzelsprachen ein gewisser Wortstellungstypus von einer Generation zur anderen überliefert wurde. Derselbe wird für die Grundsprache nicht so fest bestimmt gewesen sein, wie er etwa jetzt im Neuhochdeutschen ist, aber man darf doch als wahrscheinlich hinstellen, dass bei den in einer gewissen mittleren Stimmung gesprochenen Sätzen eine im Allgemeinen gleichmässige Wortfolge vorhanden war. Ich habe diese Wortfolge SF. 3 die traditionelle genannt, besser wäre freilich der Ausdruck habituell. Was man unter gewöhnlicher oder mittlerer Stimmung zu verstehen hat, lässt sich nicht weiter beschreiben, sondern muss als von der täglichen Erfahrung gegeben vorausgesetzt werden.

Von der habituellen Folge kann abgewichen werden, wenn ein Begriff im Satze besonders hervorgehoben werden soll, wenn die Anknüpfung an einen anderen Satz eine Verschiebung erfordert, oder aus was sonst für Gründen. Ich nenne diese abweichende Stellung die okkasionelle. Auch die okkasionelle Stellung der Wörter geht nicht in jedem einzelnen Falle aus einem freien Augenblicksentschluss des Sprechenden hervor, sondern kann unter der Einwirkung der Überlieferung stehen. So lässt sich als ein durch alle indogermanischen Sprachen durchgehendes Grundgesetz der okkasionellen Wort-

stellung das aufstellen, dass das hervorzuhebende Wort nach vorne rückt. Auch die stilistischen Kunstmittel können traditionell werden. Aber die Freiheit des Einzelnen ist doch auf diesem Gebiete weit grösser als auf dem erstgenannten.

Eine besondere Schwierigkeit erwächst der Forschung aus dem Umstande, dass es in mehreren Sprachen keine alten originalen Prosatexte giebt, denen man zutrauen könnte, dass sie die Sprache des Lebens wiedergeben. Inwieweit die Poesie herangezogen werden kann, ist in jedem Falle besonders zu untersuchen. Homer spiegelt die gesprochene Sprache offenbar getreuer, als der Rigveda. Über Plautus lese man die Bemerkungen von F. Leo in den Göttinger Nachrichten von 1895, phil.-hist. Klasse S. 415 ff.

Die ältere Literatur findet sich in der anregenden Schrift von H. Weil De l'ordre des mots dans les langues anciennes comparées aux langues modernes 1844 (mir vorliegend in der Collection philologique, Paris bei Franck 1869). Mit den Mitteln der modernen vergleichenden Sprachforschung unter besonderer Berücksichtigung des Altindischen ist die Wortfolge behandelt worden von A. Bergaigne im dritten Bande der Mémoires de la société de linguistique 1875; der Detailuntersuchung innerhalb des Sanskrit ist gewidmet meine später erschienene, aber von Bergaigne unabhängige Arbeit 'Die altindische Wortfolge aus dem Satapatha-Brahmana dargestellt', Halle 1878 (SF. 3), wozu SF. 4, 148 ff. und 5, 16 ff. zu vergleichen ist. Eine wichtige Ergänzung dazu bringt Wackernagels Aufsatz Ueber ein Gesetz der indogermanischen Wortstellung IF. 1, 333 ff. (die Stellung der Enklitika betreffend). Im Einzelnen sei erwähnt, für das Avestische: Spiegel Grammatik der altiranischen Sprachen 514 ff.; für das Lateinische Schmalz S. 555 ff.; für das Germanische die übersichtliche Zusammenstellung von McKnight: The primitive Teutonic order of words in The Journal of Germanic Philology ed. by Gustaf E. Karsten 1, 136 ff. Für das Slavische ist mir Budmani Grammatica della lingua serbo-croata, Wien 1867, (ein treffliches Werk, das leider nicht mehr zu haben ist) von

grossem Nutzen gewesen. Ausserdem aber war ich in der Lage, das Manuskript einer von E. Berneker der Berliner philosophischen Fakultät im November 1898 eingereichten Arbeit über die Wortfolge in den slavischen Sprachen (in welcher aber zugleich das Litauische mitbehandelt ist) benutzen zu dürfen. Vor Abschluss seiner Arbeit hatte Berneker die erste Niederschrift dieses Kapitels vorgelegen. Bei einem solchen wechselseitigen Geben und Nehmen lässt sich das Eigenthum des Einzelnen nicht immer genau feststellen. Ich habe da, wo meine eigenen Sammlungen genügten, diesen die Belege entnommen, an den Stellen aber, wo Bernekers auf viel breiterer Grundlage ruhende, höchst reichhaltige Arbeit mir von besonderem Nutzen gewesen ist, das im Einzelnen erwähnt. Meine allgemeine Auffassung ist durch Berneker nicht wesentlich umgeformt worden.

§ 19. Allgemeines über die Satzbetonung der Wörter.

Vgl. Hirt Der indogermanische Akzent 190 ff.; für das Altindische SF. 5, 26 ff., dazu Whitney American Journal of Philology 13, 279 ff.; Wackernagel Altindische Grammatik 1, 289 ff.; für das Avestische Bartholomae Arische Forschungen 2, 1 ff., Jackson Avesta grammar 386 ff.; für das Altpersische Wackernagel IF. 1, 402 ff.; für das Griechische ausser Kühner-Blass Wackernagel KZ. 28, 137, ders. Beiträge zur Lehre vom griechischen Akzent (Programm von Basel 1893); für das Lateinische ders. IF. 1, 406 ff., Stolz Historische Grammatik der lateinischen Sprache 1, 103 ff.; für das Germanische Kluge in Pauls Grundriss² 1, 385 ff., Streitberg Urgermanische Grammatik 163 ff.; für das Serbische Budmani Grammatica della lingua serbo-croata, Wien 1867, 521 ff.

Es ist bekannt, dass die Stellung mancher Wörter mit ihrer Betonung zusammenhängt, wie denn z. B. die griechischen Enklitika nie einen Satz eröffnen können. Da diese Thatsachen im Altindischen besonders gut durch die überlieferte Accentuation zum Ausdruck gebracht werden, gebe ich zunächst

eine orientierende Übersicht über die dortigen Verhältnisse (vgl. Wackernagel Gr. 1, 281 ff.). Die Wörter zerfallen hinsichtlich ihrer Betonung in drei Klassen, nämlich solche, welche nie einen Accent haben, solche, welche bald einen Accent haben und bald nicht, und endlich solche, welche stets einen Accent haben. Die erste Gruppe wird durch gewisse Partikeln. z. B. ha u ca, und gewisse Pronomina oder Pronominalformen. z. B. tva me gebildet. Sie folgen entweder dem Worte, zu dem sie, vermöge ihres Sinnes, so nahe gehören, dass sie von ihm nicht getrennt werden können, so z. B. ca 'und', oder sie streben, wenn das nicht der Fall ist, der Stelle nach dem ersten Wort des Satzes zu. Man darf daher behaupten, dass diese Wörter sich stets an ein accentuiertes anlehnen, und sie demgemäss als enklitische bezeichnen. Die indischen Gelehrten freilich kennen eine Lehre vom Tonanschluss nicht, sie bedurften einer solchen aber auch nicht, weil in ihrer Sprache der Hochton beliebig viele folgende Silben beherrschen kann, so dass eine hinten antretende Belastung nicht, wie es im Griechischen unter Umständen geschieht, die Einführung eines neuen Accentes zur Folge haben musste. Nur ein Fall könnte als Ausnahme angeführt werden. Im Padapatha des Rigveda nämlich (auf die anderen Texte braucht hier nicht eingegangen zu werden) wird iva 'wie' mit dem vorhergehenden Worte durch den Haken verbunden, z. B. pita S iva, während andere Enklitika durch einen Strich abgetrennt werden, z. B. pita | ca, pita | mē. Ich glaube aber nicht, dass man in dem Haken ein Zeichen des Tonanschlusses zu sehen habe, sondern glaube, dass man iva deshalb wie ein Kompositionsglied behandelt hat, weil zwischen iva und sein Leitwort niemals andere Wörter treten können, was bei ca mē und anderen Enkliticis geschehen kann.

In der zweiten Gruppe ist die wichtigste Wortart das Verbum finitum. Es zeigt im unabhängigen Hauptsatz den ihm zukommenden Wortaccent nur dann, wenn es am Anfang des Satzes steht oder wenn es durch eine hervorhebende Partikel wie ēvā als besonders wichtig gekennzeichnet wird.

Man pflegt die unaccentuierte Verbalform mit den Wörtern der ersten Klasse gleichzustellen. Dagegen ist insofern nichts einzuwenden, als auch die Verbalformen sich an ein vorhergehendes Wort anlehnen, also enklitisch sind; aber ein Unterschied ist doch vorhanden. Ständen die Verbalformen auf derselben Tonstufe, wie die Wörter der ersten Klasse, so würden sie gleich diesen der Stelle nach dem Satzanfang zustreben. Das ist aber nicht der Fall. Ich nehme deshalb an, dass die unaccentuierten Verbalformen nicht die tiefste, sondern eine mittlere Tonstufe darstellen.

Ähnlich wie mit dem Verbum finitum verhält es sich mit dem Vokativ.

Bei den Wörtern der dritten Klasse, d. h. bei denjenigen, welche stets denselben Accent zeigen, lässt sich in einigen Fällen beobachten, dass an die Stelle zweier ursprünglicher Accente ein einheitlicher Gruppenaccent tritt. Und zwar geschieht dies sowohl wenn parallele Wörter, als wenn ein Substantivum und ein Attributivum zu einander treten. Der erste Fall liegt vor: a) bei den Iterativkompositen, über welche § 54 gesprochen werden wird, z. B. dámē-damē 'in jedem Hause'. Hier wird das zweite Wort enklitisch. b) Bei den sogenannten Götterdvandva. Aus dem älteren vätā-parjányā (das selbst zufällig nicht belegt ist, aber nach indra-varuna u. a. mit Sicherheit erschlossen werden kann) wurde später vataparjanya (vgl. Reuter KZ, 31, 178). Hier ist also das erste Wort proklitisch geworden, und das zweite Wort (parjanya) hat seinen ursprünglichen Accent zu Gunsten des Gruppenaccents aufgegeben. In dieser Schlussbetonung (die wahrscheinlich bei Gruppen wie indrapūšana ihren geschichtlichen Ausgang genommen hat) fand sich offenbar für das Sprachgefühl die Einheit der Gruppe symbolisiert. c) Wenn zwei Präpositionen zu einem Verbum treten, kann unter Umständen die erste proklitisch werden, z. B. upå aus úpa å, vyabhi aus ví abhi (vgl. SF. 5, 47). Für die Beurtheilung der attributiven Verbindungen kommt vor allen Dingen in Betracht, dass Genitive, Adjektiva und Appositionen, welche zu einem Vokativ gehören, dessen

Betonung theilen. Sie sind also im Satzinnern gleich diesem unaccentuiert, z. B. savasas patē RV, 1, 11, 2, pitar marutām 1, 114, 9; pratna rajan 6, 39, 5. Steht die Verbindung am Satzanfang, so trägt das erste Glied den Ton, urio napūt 1, 58, 8, šácīpatē šacīnām 10, 24, 2, pánca janāh 10, 53, 4, úśō maghoni 4, 55, 9, rajan soma 1, 11, 4, soma rajan 8, 48, 7, indra vajanām patē 6, 45, 10 (Genaueres bei Haskell JAOS, 11, 57 ff.). Hieraus folgt jedenfalls, dass die vokativischen Gruppen eine Toneinheit bildeten. Für die übrigen Kasus haben wir keine rechten Belege. Syntaktische Einheiten wie sunahsena-, brhaspati- (vgl. O. Richter IF. 9, 224 ff.) behalten stets ihre beiden Accente, auch im Padatext. Wir nehmen gewiss mit Recht an. dass von diesen der eine den Hauptton, der andere den Nebenton darstellt, aber die Überlieferung sagt uns darüber nichts. Maturbhratras 'die Mutterbrüder' (MS.) spricht für den Hauptton auf dem regierenden Worte, wenn man matur als Genitiv auffassen darf, was mir allerdings wahrscheinlich ist (vgl. ebenda S. 230). .

Nächst dem Altindischen und dem sich daran anschliessenden Griechischen kommt das Germanische in Betracht, wo wir aus den Erscheinungen des Alliterationsverses (vgl. Rieger in Zachers Zeitschrift 7, 1 ff.), aus den Accenten bei Otfrid (vgl. Sobel Die Accente in Otfrids Evangelienbuch, Strassburg 1882, Quellen und Forschungen 48), und, was besonders wichtig ist, aus den Accenten Notkerscher Prosa (vgl. Fleischer in Zachers Zeitschrift 14, 140 ff.) Schlüsse auf die Abstufung in der Betonung der Wortarten und auf die Accentverschiebung in den Wortgruppen ziehen können. Es ergiebt sich mit Wahrscheinlichkeit die folgende Stufenreihe: den stärksten Ton hatte das Nomen; es kommt bei Otfrid nur selten im Auftakt und in der Senkung vor; ihm gleich betont war das nominale Adverb. Einen bedeutend niedrigeren Ton hat das Verbum: es steht bei Otfrid über 150 mal im Auftakt, das Verbum substantivum nicht mitgezählt, und kommt, besonders nach Nominibus und Pronominibus, sehr häufig in der Senkung vor. Unter den Pronominibus ist das Demonstrativum bei Otfrid am

stärksten accentuiert, am schwächsten das Personalpronomen und - auffälliger Weise - das Interrogativum. Das Relativum ist bei Notker im Gegensatze gegen den Artikel accentuiert. Wenn dies bei Otfrid, so viel ich weiss (vgl. Piper Einleitung S. 168), nicht der Fall ist, so hängt das wohl damit zusammen, dass das Relativum seiner Natur nach ausserordentlich häufig im Auftakt steht. Besonders stark betont mag das Relativum nicht gewesen sein. Ist es doch heute tonlos. In Bezug auf den Gruppenaccent hebe ich hervor: Das Verbum verhält sich (wie der Mangel des Accentes bei Otfrid zeigt) enklitisch zu einigen Präpositionen und Präpositionaladverbien. Von zwei Substantiven, deren eines im Genitiv steht, erhält bei Otfrid der Regel nach nur das erste den Accent, z. B. gótes sun, sunnun pad, gotes uuorto; sind aber beide Wörter zweihebig, so werden gewöhnlich beide accentuiert, z. B. éngilo ménigi. Ebenso ist es in der Verbindung von Adjektiv und Substantiv, z. B. liub kind, thes thritten tages; ein Beleg für den viel selteneren Fall der Nachfolge des Adjektivs ist uuort ein. Lokale und steigernde Adverbia verhalten sich zu folgenden Adjektiven oder Adverbien meist proklitisch, z. B. thara after, filu hárto (aber hárto filu kléino). Ich mache im Folgenden wesentlich von den Accenten in der Notkerschen Prosa Gebrauch, die für das Lesen in der Schule bestimmt waren, also die Betonung des gewöhnlichen Lebens verhältnissmässig gut wiedergeben werden. - Über die Satzbetonung der Wörter im heutigen Deutsch s. Behaghel in Pauls Grundriss² 1, 682 ff.

Das Slavische, und besonders das Serbische, giebt werthvollen Aufschluss über die Stellung der tonlosen Wörter.

Eine gewisse Schwierigkeit macht die Terminologie. Ich schliesse mich der herrschenden Ansicht an, wonach der Accent im Indischen und Griechischen wesentlich musikalisch, in anderen Sprachen z. B. im Germanischen wesentlich exspiratorisch ist, so dass in dem einen Fall von hoher und tiefer, in dem anderen von starker und schwacher Betonung

zu reden wäre. Dazu kommt nun noch der deklamatorische Accent, welchen das einzelne Wort im Satze erhalten kann. Dieser mag in einer Erhöhung oder Verstärkung des Silbenaccentes des Wortes, oder auch in einer Veränderung der Natur des Accentes (Ersetzung des gestossenen Tones durch schwebenden, oder umgekehrt) bestehen. Ich bin auf das mir fern liegende Gebiet möglichst wenig eingegangen, und so mag sich denn auch manche Ungenauigkeit der Ausdrucksweise eingeschlichen haben.

Ich behandle im Folgenden hinter einander die Enklitika, das Verbum, den Vokativ, die Attributiva, die Präpositionen.

I.

Die Enklitika.

§ 20. Enklitische Partikeln und Pronomina.

1. Partikeln.

Mehreren Sprachen gehören an: das hervorhebende ai. gha griech, ye, ai. ha slav. že, das verbindende ca te que got. -h, das ausschliessende va ve, über die ich Vgl. Synt. 2, 497 ff. gehandelt habe, das hervorhebende und verallgemeinernde ar. cid lat. quidem, worüber Wackernagel IF. 1, 417 gesprochen hat, wahrscheinlich auch ai. kam, griech. xe, vgl. Solmsen KZ. 35, 463 ff. Manchmal ist eine Partikel in einer Sprache mit, in der anderen ohne Accent überliefert. So z. B. &, wenn es richtig mit ha und že zusammengestellt wird, uév, wenn es dasselbe ist wie ai. sma (Vgl.! Synt. 2, 506 ff.), ao, das ich ebenso wie Wackernagel a. a. O. 377 als identisch mit ai. u ansehe. Dazu kommen noch aus den Einzelsprachen ai. iva 'wie' (SF. 5, 476), svid 'dann, wohl' nach Fragewörtern (496), samaha 'irgend, so oder so', bhala 'fürwahr' (im RV. nur: bhadram bhala tyasya abhut Glück fürwahr ist dir zu Theil geworden 10, 86, 23); gr. ba, θην, περ; slav. bo 'denn' und das Fragewort li. Interessant ist die Doppelgestalt von ai. yathā. Es ist hochbetont (yáthā), wenn es Konjunktion ist, dagegen unbetont, wenn es wie iva einen Substantivbegriff zu einem anderen in Vergleich stellt, und wenn es dabei am Ende des Satzes (bez. Versgliedes) steht, z. B. ádršram asya kētávō vi rašmáyō janāň ánu, bhrājantō agnáyō yathā erschienen sind seine Farben, seine Strahlen über die Menschen hin, leuchtend wie Feuer 1, 50, 3. Doch nicht ausnahmslos, denn es findet sich indra krátum na á bhara pitá putrébhyo yáthā Indra bring uns Wohlwollen (?) herbei wie der Vater den Söhnen 7, 32, 26, und so noch einmal. Offenbar hat das Vorbild von iva auf die Tonloswerdung eingewirkt. Dass dieselbe — mit einer Ausnahme — nur am Satzschluss eintritt, dürfte nicht zufällig sein. Der Satzschluss ist im altindischen unabhängigen Hauptsatz eine tiefbetonte Stelle.

2. Pronomina.

Zunächst kommen in Betracht die Pronomina erster und zweiter Person, von denen ich 1, 460 ff. gehandelt habe: ai. mē, av. mōi und mē, altp. maiy, gr. μοι, lit.-slav. mi; ai. tē, av. tōi tē altp. taiy, gr. τοι, lit.-slav. ti; ar. mā, gr. με, aksl. mē, serb. me; ai. tvā, av. þwā, griech. σε (dieses auch betont), aksl. tē, serb. tē. Von Pluralformen ai. nas, av. nō; ai. vas, av. vō; dazu aksl. ny und vy. Von Dualformen ai. nāu und vām, dazu noch die angehängten Reflexiva lit. si, slav. sja. Die Doppelbetonung von gr. σέ beruht wohl auf dem Zusammenfallen ursprünglich getrennter Formen, die Enklise von ημιν u. s. w. auf Nachahmung der einst vorhandenen idg. *nes, *ves.

Sodann Pronomina dritter Person. Von diesen gehören hierher a) indefinite Pronomina, nämlich griech. τις (nebst den dazu gehörigen Adverbien που u. s. w.), lat. quis, und aus dem Ai. tva 'mancher' und sama 'wer es auch sei, irgend einer, jeder', z. B. ētác caná tvō ví cikētad ēṣām mancher von ihnen versteht auch dieses nicht RV. 1, 152, 2; prajāpatim tvō vēda prajāpatis tvam vēda. yām prajāpatis vēda sá pūnyō bhavati mancher kennt Prajāpati und Prajāpati kennt manchen. Wen Prajāpati kennt, der wird rein TS. 1, 6, 11, 4; ásunvantam samam jahi

erschlage den Unfrommen wer es auch sei RV. 1, 176, 4 (Näheres SF. 5, § 18)1).

- b) Substantivische anaphorische Pronomina (Vgl. Synt. 1, 467 ff.), nämlich ai. $\bar{\imath}m$, av. $\bar{\imath}m$, $\bar{\imath}$, $\bar{\imath}\acute{s}$; gr. μιν νιν; ai. $s\bar{\imath}m$, av. $\hbar\bar{\imath}m$, altp. sim; av. $\hbar\bar{\imath}$, altp. $si\acute{s}$; av. $\hbar\bar{o}i$, $\hbar\bar{e}$ und $s\bar{e}$, altp. saiy, $s\bar{a}m$. Dazu der ai. Stamm $\bar{e}na$ -. Besonders interessant sind die serbischen verkürzten Formen ga (Gen. und Akk.) aus jega und mu (Dat.) aus jemu, die ich a. a. O. 474 behandelt habe. Unbetonte Nominative dieser Art kommen nicht vor, da sie in den Personalsuffixen der Verbalformen enthalten sind.
- c) Zum Schluss sind anaphorische Pronominalformen zu erwähnen, welche je nach Bedeutung und Stellung sowohl hochbetont als unbetont verwendet werden können. Dahin gehören aus dem Ai, folgende Kasus des Stammes a: asmāi asyāi, asmād asyās, asya asyās, asmin asyām, ābhyām, ēbhis ābhis, ēbhyas ābhyas, ēśām āsām, ēśu āsu. Ich habe über sie SF. 5, 28 und Vgl. Synt. 1, 473 gehandelt, stelle aber hier noch einmal in besserer Fassung zusammen, was für meinen gegenwärtigen Zweck von Interesse ist. Die genannten Formen sind im adjektivischen Gebrauch stets deiktisch und hochbetont, z. B. átārişma támasas pāram asyá wir haben das Ende dieser (eben verschwundenen) Finsterniss erreicht RV. 1, 92, 6. Dagegen bei substantivischer Verwendung können sie einerseits deiktisch (bez. stark'-anaphorisch) und dabei hochbetont, andererseits anaphorisch und dabei tiefbetont sein. Die letztere Verwendung tritt natürlich, da tiefbetonte Wörter den Satz nicht beginnen können, nur in der Mitte oder am Ende des Satzes auf, z. B. ayoddheva durmada a hi juhve mahaviram tuvibādhám rjīšám, natārīd asya sámrtim vadhanām wie ein schlechter Kämpfer in der Trunkenheit forderte er den starken stürmischen Helden heraus, aber er widerstand nicht dem Zusammentreffen mit seinen Hieben RV. 1, 32, 6. Dagegen die

^{1]} SF. 5, 27 habe ich bemerkt, dass vereinzelt auch néma 'mancher' unbetont sei. Indessen die Stelle RV. 6, 16, 18 ist nicht beweiskräftig, da es möglich ist, dass nemānām nur wegen der empfundenen Zugehörigkeit tu dem Vokativ vasō seinen Accent eingebüsst hat.

hochbetonte Form im deiktischen oder stark-anaphorischen Gebrauch (denn eine Trennung der Bedeutungen ist nicht immer mit Sicherheit vorzunehmen) kann an allen Stellen des Satzes stehen. Ein Beispiel für die Mitte ist: tavauam somas tvám éhy arván chasvattamám sumána asvá pahi dir gehört dieser Soma, du komm hierher zum so und so vielten Male, trink gnädig von diesem hier RV. 3, 35, 6. Im Satzanfang: asyed indro mádešv á víšva vrtráni jighnate von ihm (durch id stark hervorgehoben) berauscht schlägt Indra alle Feinde 9, 1, 10. Merkwürdiger Weise können asmāi u. s. w., wenn sie am Anfang des Satzes stehen (sie seien nun substantivisch oder adjektivisch) auch auf der ersten Silbe betont sein, z. B. ásya spáso ná ní mišanti seine Späher nicken nicht ein 9, 73, 4. Grassmann meint, dass in diesem Falle das Pronomen eine besonders starke Sinnbetonung trage, doch habe ich diese Beobachtung nicht bestätigt gefunden. Damit lässt sich aus dem Griechischen das einmalige actov neben dem gewöhnlichen αὐτόν vergleichen (Vgl. Synt. 1, 473). Hierzu kommen nun noch aus denjenigen Sprachen, welche die enklitischen Sonderbildungen verloren haben, eine Anzahl von Formen, deren Unbetontheit nicht direkt überliefert ist, sondern erschlossen werden muss. Ich gehe auf dieselben nicht ein. Wegen des Lateinischen vgl. Wackernagel 406 ff., für das Germanische Kluge 387.

Soweit die unbetonten Wörter. Die Gründe für die Unbetontheit lassen sich wohl einigermassen nachempfinden. Die Partikeln enthalten ja nicht Vorstellungen, die dem Reiche der Anschauung entnommen sind, sondern sind Zeichen für die Verbindungen von Vorstellungskomplexen im Satze. Sie stellen als Thäler so zu sagen die Verbindungen zwischen den Satzgipfeln her. Manche von ihnen könnten auch entbehrt werden, ohne dass der Verständlichkeit erheblicher Abbruch geschähe. Dass die hervorhebenden Partikeln nicht selbst durch den Ton hervorgehoben werden, empfinden wir an Ausdrücken wie dü da. Was die Pronomina betrifft, so werden durch Formen wie pot und per zwar bestimmte Personen vorgeführt, aber nur gleich-

sam im Fluge, die Einbildungskraft soll nicht dauernd oder mit Nachdruck bei ihnen verweilen. Die indefiniten Pronomina aber fordern überhaupt nicht dazu auf, sich bestimmte Wesen mit ausgesprochenen Zügen vorzustellen. Die in Rede stehenden Wörter sind also unbetont, weil sie entweder überhaupt einer anschaulichen Bedeutung oder im gegebenen Falle eines lebhafteren Interesses entbehren.

Zu diesen altüberlieferten Enklitika kommen im Slavischen noch Formen der Verba 'sein' und 'wollen', über welche in dem Abschnitt über die Betonung und Stellung des Verbums gesprochen werden wird. Hier sei nur auf sie hingewiesen, weil sie bei der Frage nach der Rangordnung mehrerer zusammentreffender Enklitika im folgenden Paragraphen eine Rolle spielen.

§ 21. Stellung der Enklitika.

Vgl. SF. 3, 47; 5, 22 ff. und 471 ff.; Bartholomae Ar. Forsch. 2, 1 ff.; Wackernagel IF. 1, 333 ff.; Budmani § 521 ff.

Die genannten Enklitika zerfallen, wie schon oben S. 41 bemerkt worden ist, ihrer Stellung nach in zwei Klassen. Sie stehen entweder in beliebiger Satzstelle nach dem Worte, zu welchem sie ihrem Sinne nach gehören, oder sie stehen nach dem ersten Worte des Satzes. Zu der ersten Klasse gehören von proethnischen Formen ca $\tau\epsilon$ que -h (2, 511 ff.), $v\bar{a}$ ve (2, 516 ff.), ai. cid, altp. ciy (Wackernagel 403, 405), ferner ai. iva, über das oben S. 41 gesprochen worden ist. Eine Mittelstellung nehmen ha $\gamma\epsilon$ (2, 500) und $\pi\epsilon\rho$ ein. Zwar habe ich in der alten Sprache ai. ha stets an zweiter Stelle des Satzes, nicht nach einem Einzelwort gefunden, aber zu Pāṇini's Zeit könnte es anders gewesen sein, da er 8, 1, 24 lehrt, dass nach ca $v\bar{a}$ ha aha und $\bar{e}va$ die orthotonierten Formen der Personalpronomina stehen.

Hinsichtlich der übrigen Enklitika ist durch Wackernagel
IF. 1, 335 ff. in eingehender Weise gezeigt worden, dass sie prinDelbrück, Vorgl. Syntax der indogerm. Sprachen. III.

zipiell die Stelle nach dem ersten Worte des Satzes einnehmen. Hinter dieses Gesetz muss, wie sich an den Pronominalformen beobachten lässt, nicht selten die Rücksicht auf die syntaktische Zugehörigkeit zurücktreten, z. B. nen me 'gnir vaisvanaro mukhan nišpādvātāi damit Agni V. nicht aus meinem Munde (mir nicht aus dem Munde) falle SB. 1. 4. 1. 10. wobei mē als Genitiv empfunden ist (wie asya 13 zeigt), und nicht zu agnih gezogen werden darf; yasyam asya disi dresyah syan na tam dhyayet in welcher Gegend sein Feind ist, die habe er nicht im Sinne AB, 3, 31, 8; tád enam idám hiranmáyam andám yavat samvatsarásya vělásīt távad bibhrat páry aplavata da schwamm dieses goldene Ei, ihn so lange als die Zeit eines Jahres war tragend, umher SB. 11, 1, 6, 2, wo enam zu dem weit entfernten bibhrat gehört; tám jinati tvad yátha tvad kamáyate tátha sacatë er misshandelt ihn bald, bald behandelt er ihn wie er Lust hat SB. 1, 3, 2, 15, wo tvad dem Sinne nach zu sacatē gehört. Weitere Belege SF. 3, 48. Aus dem Griechischen hat Wackernagel eine grosse Anzahl ähnlicher Stellungen zusammengebracht, z. B. οί γάρ μιν Σελινούσιοι ἐπαναστάντες ἀπέκτειναν καταφυγόντα ἐπὶ Διὸς ἀγοραίου βωμόν Herodot 5, 46; ἐν δέ οί γρόνω ελάσσονι ή γυνή αδτη τίχτει τούτον 6, 63; Ζεὸς δέ νιν δστις πημαίνοι, λειώλη θείη rhodische Inschrift (vgl. Wackernagel 342). Ebenso geschieht es in den slavischen Sprachen, z. B. serb. a carev joj sin reče und der Königssohn sprach zu ihr Märch. 21. In derselben Sprache ist oft auch das Hulfszeitwort von dem dazu gehörigen Partizipium weit getrennt, z, B. dje su se nekolike stotine plugova bile sastale wo einige hunderte Pflüge zusammengekommen waren. Von Interesse ist das Verhalten des reflexiven sja. Es nimmt im Altrussischen, wie alle Enklitika, mechanisch die Stelle nach dem ersten Worte des Satzes ein, z. B. na goré, jaže sja nyné zoveti Ugoriskoje auf dem Berge, welcher jetzt der U. heisst Nestor 11; ne oružijemi sja bijvé nicht mit der Rüstung wollen wir uns schlagen 90; dann aber wird es von dem Verbum, zu dem es doch seiner Bedeutung nach gehört, angezogen, z. B. a Bolgare sŭ Greky sŭstupiša sja aber die Bulgaren trafen mit

den Griechen zusammen 23, und so bis zur Gegenwart. Das Kleinrussische hat sich auf dem Zustand des Altrussischen erhalten. Gelegentlich kommt dort, wie Ogonowski Studien auf dem Gebiete der ruthenischen Sprache S. 171 bemerkt, auch Doppelsetzung des sja vor, z. B. tamo sja naléze sja muži dort fand sich ein Mann vor.

Gleich schlagende Beobachtungen wie bei den Pronomina lassen sich bei den Partikeln nicht machen, weil die Stellung nach dem ersten Worte des Satzes bei Wörtern, die den Sinn des ganzen Satzes irgendwie bestimmen, in begrifflicher Hinsicht nicht unnatürlich erscheint. Da es aber nicht wohl angeht, für die Stellung der Partikeln einen anderen Grund zu suchen, als für die Stellung der Pronomina, so berechtigen die oben angeführten Beispiele zu dem allgemeinen Schlusse, dass die Enklitika ihre Stellung nicht einem syntaktischen, sondern einem rhythmisch-musikalischen Grunde verdanken.

§ 22. Rangordnung unter den Enklitika.

Kommen mehrere Enklitika zusammen, so haben die Partikeln den Vorrang. So ist es im Altindischen, z. B. idám u no bhavisyati dieses doch wird uns gehören TS. 1, 5, 1, 1; maruto hainam najahuh die Maruts liessen ihn nicht im Stich AB, 3, 20, 1; sa hāišām iyam yajham mohayam cakara diese aber brachte ihr Opfer in Verwirrung SB. 3, 2, 3, 1; ājarasam hāsminn ajasrō didāya bis zum Alter leuchtet er bei ihm unermüdlich AB. 1, 28, 9; tátō ha smaivainan púnar upót tisthanti dann erheben sie sich wiederum gegen sie SB. 1, 2, 4, 8; trih sma máhno vaitaséna dandéna hatat drei Mal des Tages magst du mich mit der Weidenruthe schlagen SB. 11, 5, 1, 1; pāpám baţa no 'yam rṣabhah sacate übel in der That behandelt uns dieser Stier 1, 1, 4, 14. Dieselbe Beobachtung hat Monro² 335 ff. hinsichtlich des homerischen Griechisch gemacht. Es heisst also z. B. δτε κέν τις, δν ρά τις, οδ ποτέ με, οδ γάρ πώ ποτέ μοι, αἴ χέν πώς μιν, οδ γάρ πώ σφιν u. s. w. Ausnahmen, die bei einem metrischen Text ja nicht fehlen können, sind verhältnissmässig selten. Wie im Altindischen

verhalt es sich nach Berneker's Beobachtung in den slavischen Sprachen, in denen bo und li die wichtigsten Partikeln sind.

In den einzelnen Sprachen lässt sich wohl auch eine bestimmte Reihenfolge unter den Partikeln beobachten. So geht z. B. im Altindischen u allen anderen voran, z. B. yády u hápi ŚB. 1, 6, 1, 21; kám u śvid MS. 1, 4, 5 (53, 10); tád u ha smāha ŚB. 1, 1, 1, 10; má u sma ŚB. 11, 5, 1, 1; u hat sogar seine Stellung vor ca, vgl. SF. 5, 474. Für das Alter dieser Stellung spricht das Zusammenwachsen mit δ in οὐτος. Nächst u scheint ha am meisten Neigung zur Voranstellung zu haben. Man sagt ha sma (vgl. γε μέν Vgl. Synt. 2, 510), ha svid z. B. RV. 8, 21, 11. Auch hier zeugen Verschmelzungen wie ἔγωγε, mik für das Alter der Nahestellung. Einiges Weitere über Homer bei Monro. Der Grund für die Voranstellung könnte in der Flüchtigkeit der Gestalt liegen.

Besonders interessant ist das Neuserbische. In dieser Sprache finden sich, wie oben bemerkt worden ist, auch enklitische Verbalformen, so dass drei Konkurrenten vorhanden sind: Partikeln, Pronomina, Verbalformen. In dieser Lage haben sich die folgenden Regeln herausgebildet, die ich nach Budmani § 522 mit einigen Belegen aus Vuks Märchen zur Darstellung bringe. 1) Voran stehen die Partikeln. Es kommen in Betracht bo 'denn' und die Fragepartikel li, z. B. ja bo sam ga vidio denn ich habe ihn gesehen; hoćeš li mi dati ovu svoju kćer willst du mir diese deine Tochter geben? Märchen 4. 2) Darauf folgen die Verbalformen, z. B. nego će mu on naci drugu devojku der aber wird ihm ein anderes Mädchen finden 20; da bi ga ogledao um ihn zu prüfen 3. Eine Ausnahme bildet die dritte Person je, insofern sie immer am Schlusse der Enklitika steht, z. B. dje ga je on udario wo er ihn geschlagen hatte 10 (nicht je ga). 3) Auf die Verbalformen folgen die Pronomina. Unter diesen wieder stehen die Akkusative am meisten hinten, z. B. ja bih ti je rado dao ich würde sie dir gerne geben 4. Eine besondere Bewandniss hat es mit dem ethischen Dativ. Er nimmt nicht nur unter Dativen die vordere Stellung ein, z. B. kad mi te vidjese,

obeselise li mi ti se als sie dich erblickten, haben sie sich da über dich gefreut? (Budm.), sondern er tritt in Ausrufungen sogar unmittelbar hinter das erste Wort, z. B. lijep ti li je wie ist er schön! (Budm.). Es geschieht das offenbar wegen der partikelhaften Natur dieses Dativs.

Suchen wir nun diese drei serbischen Stellungsregeln geschichtlich zu erklären. Da nach idg. Regel die Pronomina den Partikeln folgen, so sollte sich an diese beiden im Serbischen als jüngste Schicht die der Verbalformen anschliessen. Ich hatte desshalb schon bei der ersten Bearbeitung dieses Kapitels geschlossen, dass die Verbalformen in der Geschichte des Serbischen ihre Stellung verändert haben müssten. Dieser Schluss nun wird mir durch Berneker's Sammlungen aus dem Altserbischen bestätigt. Dort folgen die Verbalformen den Pronomina nach. Woher nun wohl diese Verschiebung im Neuserbischen? Ich stelle mir vor, dass die Verbalformen im Serbischen immer mehr an Tonstärke einbüssten, und man daher ein immer wachsendes Bedürfniss empfand, sie weiter nach vorne zu rücken. Sie verdrängten also die Pronomina, machten aber bei den Partikeln Halt. Denn diese waren als Satzbestimmungen zu fest an das erste Wort des Satzes gebunden. Ein paar Besonderheiten dürften nicht schwer zu erklären sein. Im Altserbischen theilt der Konditionalis by nicht die Stellung der übrigen Verbalformen, sondern steht nach Berneker vor den Pronomina. Das geschah wahrscheinlich, weil by als ein partikelhaftes Wort empfunden wurde. Die besondere Behandlung von neuserb. je 'ist' scheint sich daraus zu erklären, dass man dieses als Verbalform nicht besonders kenntliche Wort nicht allzuweit von dem Prädikatsnomen oder seinem zugehörigen Partizipium (z. B. je udario hat erschlagen) entfernen wollte.

Die Stellung Dativ-Akkusativ ist, wie wir weiter sehen werden, nicht bloss bei den Pronomina, sondern auch bei den Nomina altererbt. § 23. Verdrängung der Enklitika von ihrer Stelle. Schlussbemerkung über die Enklitika.

Wie wir eben sahen, kann ein Enklitikon durch andere seinesgleichen von der Stelle nach dem ersten Worte des Satzes verdrängt werden. Gelegentlich habe ich im Ai. einen Vokativ als Verdränger eines Pronomens gefunden, z. B. tam vāva bhagavas te pitādgātāram amanyata ihn gerade hielt dein Vater für einen Udgātar JUB. 3, 10, 1 (wo sich ausserdem noch vāva vorgeschoben hat, wovon sogleich gesprochen werden soll).

Im Übrigen kann ein Enklitikon unter folgenden Umständen seinen Platz verlieren. Die Verdrängung geschieht:

1) durch betonte Partikeln, welche ebenfalls die Eigenschaft haben, der zweiten Stelle im Satze zuzustreben. Dahin gehören aus dem Ai. Fälle wie: vi vāi tē mathisyāmaha imāh prajah wir werden diese deine Geschöpfe an uns reissen ŠB. 2, 5, 1, 12; prathamán evainan yajné yajaméti wir wollen sie zuerst beim Opfer verehren 1, 6, 1, 5; papiyaso haivasya sapatna bhavanti schlechter geht es seinen Feinden 1, 1, 4, 17; pátim nú me pinaryuvanam kurutam macht dann meinen Gatten wieder jung 4, 1, 5, 10; tátas tv evá nah púnar upóttisthanti von da aber erheben sie sich wieder gegen uns 1, 2, 4, 9. Bei Homer bekommt man bisweilen den Eindruck, als sei eine Verschiebung der Stellung dem Metrum zu Liebe erfolgt, z. B. ἐπὶ δὲ πτόλεμος τέτατό σφιν P 736, es ist aber doch geboten, zunächst Homer heranzuziehen, weil bei ihm, wie Monro bemerkt und Wackernagel in einzelnen Fällen zeigt, besser die ererbten Stellungsregeln der Enklitika beobachtet werden, als in der übrigen Sprache. Es gehören hierher Partikeln wie δέ, μέν, γάρ, δή, unter denen freilich solche sind, bei denen es wahrscheinlich ist, dass sie ursprünglich enklitisch waren. Beispiele, deren eine grosse Masse vorliegt, sind: ἔχθιστος δέ μοι ἐσσί Α 176; νηῶν μέν οἱ Π 251, während in οἰ μὲν σοί ποτε A 163 ausser μέν auch σοί vorgeschoben ist; περί γάρ ῥά έ A 236; αὶεὶ γάρ τοι Α 177; ἡμὲν δή ποτε Α 453, εἴ ποτε δή τι Α 394, καὶ δή μοι γέρας A 161 u. s. w.

- 2) durch andere Wörter, welche okkasionell vorgeschoben werden, z. B. brāhmaṇā u hi nūnām enad yajñāir āsiṣvadan denn die Brahmanen haben es jetzt durch Opfer angenehm gemacht ŠB. 1, 4, 1, 16; ἔσπετε νῦν μοι Π 112. Besonders kommt, worauf Wackernagel hinweist, die Negation in Betracht, z. B. τίπτε γὰρ οδ οἱ ἔειπες ν 417 (wo auch γάρ vorgeschoben ist), κεῖσε δ' ἄν οδ μιν π 85 (wo auch ἄν vorgeschoben ist), τὸ μὲν οδ σε σ 227 (wo auch μέν vorgeschoben ist), γήμασθ' οδ με τ 531 und sonst. Ebenso im Serbischen, z. B. ovcama ne će biti niṣta den Schafen wird nichts passieren Märchen 13. Auch Wörter anderer Art können durch Verschiebung die Stellung der Enklitika alterieren, z. B. ἐσθλόν Α 108; ἐφάμην P 171. Doch soll hier darauf nicht weiter eingegangen werden.
- 3) einem Satze wird ein Wort vorangestellt, welches ihn mit einem anderen in Beziehung setzt. Die Stellung der Enklitika aber bleibt so, wie sie ohne dieses vorgesetzte Wort sein würde. Dahin gehört aus dem Ai. átha 'dann, aber'; man sagt also átha kám u mit u an dritter Stelle (SF. 5, 508, 517), atha yad bhagavas te tābhyām na kusalam aber wenn du, o Herr, mit diesen beiden nicht gut stehst JUB. 3, 8, 3 (wobei auch bhagavas vorgeschoben ist). Aus dem Griechischen gehören hierher von Partikeln ἀλλά, z. B. ἀλλά σό πέρ μιν τῖσον A 508 (vgl. Π 523), άλλ' έχ τοι έρέω Α 204; καί z. Β. καί οδ ποτέ μ' οξ γ' άθέριζον A 261; καὶ λίην σε πάρος γε A 553; τῶ καί οἱ P 2731). Dasselbe ist für das Serbische von Budmani festgestellt worden bei Wörtern wie a, z. B. a on ga izvede da führte er ihn hinaus Märchen 1: i, z. B. i odnese ga und er trug ihn davon 3. So viel ich sehe, sind zwei Erklärungen möglich. Entweder kann man annehmen, dass nach dem ersten Worte eine ganz geringfügige Pause eintrat, so dass thatsächlich mit dem nächsten ein neuer Satz begann. Das wird vielleicht bei ai. atha der Fall gewesen sein. Oder man kann annehmen, dass das erste Wort sich proklitisch an das folgende anschmiegte. Das

Die Frage, wie es mit vorgeschobenen Konjunktionen steht (z. Β. ἐπεί) müsste noch näher untersucht werden.

ist offenbar bei dem griech. ἀλλά, dessen Accent aus ἄλλα verschoben ist, und im Serbischen der Fall gewesen. Dafür spricht die Analogie der Präpositionen, z. B. po tom ga odvede da führte er ihn weg Märchen 10. Denn in diesem Falle ist klar, dass po proklitisch zu tom gehört hat.

Aus dem Vorstehenden dürfte folgen, dass die unbetonten und in Folge dessen enklitischen Wörter des Idg. dem Platze hinter dem ersten Worte des Satzes zustrebten, und dass dies nicht aus syntaktischen, sondern wesentlich, wie ich mich schon SF, 3, 59 ausgedrückt habe, aus musikalischen Gründen geschah. Darunter stelle ich mir Folgendes vor. Wenn man bedenkt, dass nach dem Grundgesetz der okkasionellen Wortstellung ein Wort, welches einen stärkeren Sinnaccent trägt, im Satze weiter nach vorn rückt, ferner, dass im Altindischen und wohl auch im Indogermanischen ein unbetontes Wort nie den Satz eröffnen konnte, so muss man zu der Ansicht kommen, dass im Idg. das erste Wort durch die Betonung besonders ausgezeichnet war. Da nun ein Streben nach rhythmischmusikalischer Abwechslung die menschliche Rede durchdringt, so ist es natürlich, dass auf die Anspannung eine Abspannung, auf den Gipfel ein Thal folgt. Die Sprachtakte nach dem ersten Worte des Satzes sind besonders schwach und tief, und an diese Stelle rücken desshalb die am tiefsten und schwächsten betonten Wörter, welche ich mit einem kurzen Ausdruck als unbetont bezeichne.

II.

Das Verbum finitum.

§ 24. Einleitendes.

Die Frage nach der Betonung des Verbum finitum (mit deren Erörterung ich beginne) ist angeregt worden durch die indische Überlieferung, welche uns sowohl in den Lehren der Theoretiker als in umfänglichen accentuierten Texten vorliegt. Die Lehren der Theoretiker haben wir zuerst kennen gelernt durch Böhtlingk's Ersten Versuch über den Accent im Sanskrit (Mém. der Petersburger Akademie der Wiss, VI. Sér. Sc. pol. etc. T. VII. 1843), wo es \$ 59 heisst: "Ein nicht-komponiertes Verbum finitum verliert, wenn es nicht am Anfange eines in sich abgeschlossenen Satzes oder eines Hemistichs steht, seinen Accent, vorausgesetzt, dass kein Verbum finitum vorhergeht". Darauf folgen unter a - u die Fälle, in denen das Verbum seinen Accent beibehält, darunter z. B. unter o: "nach dem Pronomen relativum yat, nach yadryanc und nach den Partikeln yadi, yat, yatra, yavat und yatha". Böhtlingk hat nach diesen Regeln auch schon die Accentuierung der ersten fünf Verse des RV., soweit es den Verbalaccent betrifft, vollkommen richtig rekonstruiert (§ 75-77). Nachdem dann accentuierte Texte bekannt geworden waren, handelte Whitney in dem Journal der American Oriental Society 5 (1856) über die Theorie des Sanskrit-Verbal-Accents, worin er das Material aus dem AV, vorführte und vor allen Dingen die zahlreichen Ausnahmen der Grammatiker in eine einfache Formel fasste. Seine Regeln lauten in der Übersetzung des angeführten Aufsatzes von A. Kuhn (Beiträge von Kuhn und Schleicher 1, 187 ff.): 1) In einem direkten oder unabhängigen Satze oder Satzgliede wird das Verbum finitum enklitisch im Verhältniss zu jedem vorangehenden Worte, welches in der Konstruktion direkt mit ihm verbunden ist. 2) Das Sanskritverbum behält in einem abhängigen Satzgliede seinen ihm zukommenden Accent, und das sogar, im Falle das Verbum mit einer Präposition zusammengesetzt ist, auf Kosten des Accents der präfigierten Präposition. Material aus dem RV. brachten Aurel Mayr (Beiträge aus dem Rigveda zur Accentuierung des Verbum finitum, Sitzungsberichte der phil.-hist. Klasse der Kais. Akad. d. Wiss., Wien 1871), aus Taittirīya-Samhitā Weber Ind. Stud. 13, 70 ff. Danach habe ich eine übersichtliche Darstellung SF. 5, 35 ff. geliefert. Zugleich versuchte ich (wie auch schon in früheren Arbeiten, nämlich SF. 1, 96 und 3, 77) eine Erklärung der gesammten Erscheinung, ohne indessen Whitney's Beifall zu finden (American Journal of Philology, Vol. 13, Nr. 3, S. 277 ff.). Einen wichtigen Schritt vorwärts that Wackernagel, indem er

in einem berühmt gewordenen Aufsatze über den griechischen Verbalaccent KZ, 23, 457 ff. zu zeigen suchte, dass die Betonung des griechischen Verbums sich aus ursprünglicher Enklise desselben erkläre, die Tonlosigkeit des Verbum finitum im Hauptsatze also indogermanisch sei. Ich stimmte ihm SF. 4. 153 f. bei. Derselbe Gelehrte hat dann IF. 1, 425 ff. auch die altindische Nebensatzbetonung für indogermanisch erklärt, und angenommen, dass diese Betonung sich im Germanischen spiegle. Doch hat er damit, wie es scheint, keinen Beifall gefunden. Gegen ihn haben sich ungefähr gleichzeitig ausgesprochen W. Braune Zur Lehre von der deutschen Wortstellung (Forschungen zur deutschen Philologie, Festgabe an Rudolf Hildebrand, Leipzig 1894, S. 34 ff.), und E. Hermann in seiner wichtigen Arbeit 'Gab es im Indogermanischen Nebensätze?' KZ. 33, 481 ff. Endlich sei noch erwähnt, dass schon vorher H. Zimmer mit Berufung auf das Keltische das Indogermanenthum der altindischen Verbalbetonung überhaupt geleugnet hatte (Festgruss an Rudolf von Roth, Stuttgart 1893, S. 173 ff.). Neuerdings haben den Gegenstand zusammenfassend behandelt Hirt Der indogermanische Akzent 190 ff., Brugmann Grundriss 12, 944 ff. Wegen der speziell auf die Stellung des Verbums bezüglichen Literatur s. oben S. 39.

§ 25. Das altindische Verbum im abgeschlossenen Hauptsatze.

Das Verbum ist unaccentuiert, ausser wenn es besonders hervorgehoben wird, was entweder durch Setzung des Verbums an den Anfang des Satzes oder durch eine nachfolgende Partikel geschieht. Das unaccentuierte Verbum steht gewöhnlich am Ende des Satzes. Einige Belege dafür sind višaḥ kṣatriyāya balim haranti die Bauern zahlen dem Fürsten Steuer ŚB. 1, 3, 2, 15; ä vāi dviṣatō bhrātrvyasya bhām dattē yā ēvām vēda an eignet sich derjenige den Glanz seines Hassers und Feindes der dieses weiss 1, 8, 3, 11 (wobei ä und dattē zusammengehören); tām ha tāta ēvā prāṣtum dadhrē ihn fing er unmittelbar darauf an zu fragen 11, 4, 1, 3; tātō dēvā anuvyām ivāsuḥ da

waren die Götter so zu sagen im Nachtheile 1, 2, 5, 1; kásmān mā pārayišyasi wovor wirst du mich retten? 1, 8, 1, 2; ahām no enam vēdāni ich will ihn prüfen 11, 4, 1, 2; ásunvantam samam jahi den nicht opfernden schlage, wer es auch sei RV. 1, 176, 4; jāyān u tvo juhvati einige aber opfern die jaya MS. 1, 4, 14 (63, 15).

Einige Beispiele für die Anfangsstellung und Accentuierung des Verbums sind: vanti va apa, eti aditva, eti candrama. yanti naksatrani; yatha ha va eta devata neyur, na kuryur, ēvám hāivá tád áhar brāhmanó bhavati yád áhah svādhyāyám nadhīte es wandeln die Wasser, es wandelt die Sonne, es wandelt der Mond, es wandeln die Sterne; als ob diese Gottheiten nicht wandelten und nicht handelten, so verhält sich ein Brahmane an dem Tage, an welchem er sein Pensum nicht liest SB. 11, 5, 7, 10; jáyāmō va ásurās tátas tv evá nah púnar upôt tisthanti wir besiegen zwar die Asuren, aber darauf erheben sie sich wieder gegen uns 1, 2, 4, 9; å no yajné bhajata, ma no yajhad antar gata, astv evá nó pi yajhé bhagá iti lasst uns am Opfer Antheil haben, schliesst uns nicht vom Opfer aus, es sei vielmehr auch uns ein Antheil am Opfer 1, 6, 1, 1; Agni ist mit dem Auftrag etwas zu besorgen, ausfindig zu machen abgeschickt worden. Er kehrt zurück und sagt: rtavo! ávidam vái vô dēvēšu yajne bhagam iti o ihr Jahreszeiten! ich habe ausfindig gemacht für euch bei den Göttern am Opfer einen Antheil 1, 6, 1, 7. Nicht überall ist die Gewichtigkeit des Verbums so ohne Weiteres einleuchtend, wie in den angeführten Sätzen. Ich glaube aber behaupten zu dürfen, dass man überall in der alten Prosa bei genauerem Zusehen entdecken wird, wesshalb das Verbum an den Anfang gestellt ist. Aus dem epischen Sanskrit erwähne ich den Anfang des Nala āsīd rājā, eine Stellung, die sich in den Märchen verschiedener europäischer Sprachen wiederholt. Offenbar soll durch das vorausgeschickte Verbum die Erwartung, dass irgend etwas Merkwürdiges erzählt werden wird, gespannt werden ('es war einmal jemand vorhanden, und zwar ein Fürst').

Das Verbum wird auch als satzbeginnend angesehen und demgemäss accentuiert, wenn es auf ein anderes Verbum finitum folgt (ausser wenn dieses im Iterativkompositum geschieht: piba-piba), und wenn es auf einen Vokativ folgt, der seinerseits eine selbständige Äusserung bildet. Belege für den ersten Fall sind: taránir ij jayati kšéti púsyati der rührige siegt, herrscht, gedeiht RV. 7, 32, 9; tásmā arcāma krnávāma niškrtim ihm lasst uns singen. Abfindung bereiten AV. 6, 27, 1: šagdhi pūrdhi prá vasi ca hilf, fülle und gewähre RV. 1. 42. 9; préhy abhihi dhršnuhi geh vor, geh drauf los, fasse Muth 1, 80, 3; éhi mátsy ándhasah komm her, geniesse von dem Tranke 1, 9, 1; éhi drávā piba komm herbei, eile, trinke 8, 4, 8. Hirt freilich (Akzent 308) bestreitet, dass das Verbum in diesen Sätzen betont sei, weil es nach indischer Auffassung einen neuen Satz beginne, und möchte die Betontheit des Verbums lieber aus der enklitischen Natur des vorhergehenden Verbums ableiten ("nach einem Enklitikon dürfte das Verbum vollbetont gewesen sein"). Aber dagegen spricht einmal die Thatsache, dass ein zweites Verbum betont ist, auch wenn ein betontes Verbum vorhergeht, so oben drávā piba, sodann der Umstand, dass das Verbum nach anderen Enklitika, sobald diese in der That in demselben Satze stehen, tonlos ist, z. B. nach dem Vokativ agnē: visvam số agnē jayati tváyā dhánam alles Gut erobert der durch dich, o Agni 1, 36, 4; rēvād agnē didīhi reich leuchte, o Agni 3, 23, 4; sarvam tad agne amrta svadēha alles dieses mach hier schmackhaft, o unsterblicher Agni 3, 14, 7; ein Vokativ und ein Pronomen geht vorher in sumitráh soma no bhava freundlich sei uns, o Soma 1, 91, 12 (Weitere Belege für andere Enklitika SF, 5, 22). Betont wird das Verbum nur nach einem Vokativ, der eine metrische Reihe beginnt und selbst als eine abgeschlossene Aeusserung angesehen wird, z. B. sitē vándāmahē tvā o Sītā, wir verehren dich 4, 57, 6; ákša vīlo vīlita vīlayasva feste gefestigte Achse, zeige dich fest 3, 53, 19. Ferner nach einem Vokativ, der mit einem Verbum zusammen einen Satz bildet, z. B. éhīm indra drávā piba komm herbei, Indra, eile, trinke, 8, 64, 12. Ein beson\$ 26.1

derer Fall liegt vor in éhīm asyá drāvā piba komm herbei, eile, trinke davon 8, 17, 11, wo man sich das drāvā gewissermassen eingeklammert und desshalb als Satz für sich denken muss, wie in vayám te váya indra viddhi śú nah prá bharāmahē deine Kraft, o Indra, bringen wir vorwärts, achte auf uns 2, 20, 1.

Es kommt, wie am Anfang dieses Paragraphen bemerkt ist, auch vor, dass das Verbum accentuiert ist, obwohl es nicht am Anfang des Satzes steht. Darüber lehrt Böhtlingk nach den Grammatikern (8 60): "Liegt ein besonderer Nachdruck auf dem Verbum finitum, so behält dieses seinen Accent, und, wenn es mit einer Präposition zusammengesetzt ist, auf Kosten dieser sogar". Ich weiss nur einfache Verba zu belegen, und aus dem Veda nur Fälle, wo dem Verbum ein hervorhebendes id folgt, z. B. pácatā paktír ávasē krnudhvám it prnánn it prnate mayah kocht Opferspeise, schaffet ihn aber auch für euch zur Hülfe herbei, er ist ja einer der dem Spendenden Labung spendet 7, 32, 8. (Weiteres SF. 5, 37). So auch in der Prosa, wo ēvá folgt, z. B. ŠB. 3, 2, 1, 21, wo ausgedrückt werden soll, dass schliesslich die Frau den Mann zu sich heranruft, nicht aber der Mann die Frau, und zugleich betont wird, dass sie ihn ruft, während sie vorher verlegen gewesen war. In dieser Lage wird stri an den Anfang gestellt, hvayate aber betont, obgleich es im Satzinnern steht, es heisst also: tásmad u strí púmasam hváyata evottamám. (Vgl. auch SB. 4, 1, 4, 2; 14, 4, 2, 5). Als einen Fall ohne nachfolgende Partikel habe ich a. a. O. beigebracht: ahám védā ity abravīt ich weiss es, sagte er MS. 1, 4, 12 (60, 14).

§ 26. Modifizierte Anfangsstellung der Verba des Sagens im Ai.

Ich habe SF. 3, 51 darauf aufmerksam gemacht, dass in der Wechselrede sehr häufig ein anaphorisches Pronomen oder eine Partikel den Satz eröffnet, dann folgt ein Präteritum eines Verbums des Sagens, und nun erst wird das Subjekt nachgeliefert, z. B. så hövāca Yājhavalkyah oder åtha hövāca

Yainavalkuah. Wackernagel sieht darin einen Rest der von ihm angenommenen ursprünglichen Stellung des Verbums. von der noch später zu handeln sein wird, während Hermann KZ. 33, 502 f. mir in der Annahme beistimmt, dass okkasionelle, nicht, wie Wackernagel meint, traditionelle Stellung vorliege, und zwar mit der treffenden Bemerkung, dass man nicht einsehe, warum sich die traditionelle Stellung gerade bei den Verbis des Sagens hätte erhalten können. Aber die Ansicht, dass durch die Nachstellung des Namens diesem ein besonderes Gewicht beigelegt werde, halte ich nicht für zutreffend. Ich denke mir vielmehr die Sache jetzt (abweichend von meiner früheren, SF. 3, 54 geäusserten Meinung) so: Das Verbum soll wegen seiner Wichtigkeit vorangestellt werden. Denn es entspricht dem alterthümlichen Stile, wie wir ihn z. B. auch bei Homer finden (z. B. τὸν δ' ἀπαμειβόμενος προσέφη u. s. w.), dass die Rede und Gegenrede mit besonderer Feierlichkeit eingeleitet werden. Eine völlige Anfangsstellung war aber so wenig wie in den negativen und fragenden Sätzen durchzuführen, weil doch auch ein einleitendes Verbindungswort nöthig war. So wurde die Stellung så hovaca Y. nothwendig. Ebenso ist es, wenn die Aussprüche gewichtiger Autoritäten angeführt werden, z. B. tád u hovaca Yajhavalkyah (vgl. SF. 3, 53), d. h. hierüber liegt ein Ausspruch vor, und zwar von Y.

§ 27. Das Verbum aus der Endstellung verdrängt im Ai.

Das Verbum kann aus der Endstellung verdrängt werden, indem andere Satztheile hinten angeschoben werden. Und zwar sind das (wie ich SF. 3, 54 ff. näher ausgeführt habe):

a) solche, welche man als epexegetisch bezeichnen könnte, z. B. tám índrö 'bhyå dudrāva hanišyán Indra lief auf ihn zu in der Absicht, ihn zu tödten ŠB. 1, 6, 3, 16; số 'rcan chrámyan cacāra prajākāmah er betete und kasteite sich, nach Nachkommenschaft begierig 3, 9, 1, 4; tá ētē māyē aszjanta suparnim

ca kadrūm ca die schufen jene beiden Zauberwesen, S. und K. 3, 6, 2, 2; tát pašūn ēvāsmā ētát pári dadāti gúptyāi auf diese Weise übergiebt er ihm die Hausthiere zur Bewachung 2, 4, 1, 5. Natürlich lässt sich eine mechanische Regel nicht aufstellen. Ob ein Element in den Satz aufgenommen oder an ihn angeschoben werden soll, darüber entscheidet das Gefühlfür den Rhythmus. Ist das Element schwer, so wird es angeschoben. Was aber leicht oder schwer ist, lässt sich nicht definieren. So heisst es z. B. ubháyam grāmyám cāranyám ca juhōti er opfert beides, wildes und zahmes MS. 3, 4, 3 (47, 6), aber ubhayáta ēvá yajñám duhē, purástāc cōpáristāc ca von beiden Seiten nutzt er das Opfer aus, von vorn und von oben TS. 1, 7, 4, 3.

- b) solche, welche durch die Anziehungskraft eines folgenden Satzes aus der ihnen eigentlich zukommenden Stellung in ihrem Satze gerissen werden, z. B. te 'nyám ēvá pratiprá jighyur ángirasó' cha sie schickten einen andern hin zu den Angiras ŠB. 3, 5, 1, 16, wo ángirasó' cha hinter das Verbum gestellt worden ist, weil der folgende Satz beginnt: te håpy ángirasah.
- c) ein Fall eigener Art liegt vor, wenn ein Verbum, insbesondere ein Hülfsverbum, mit einem Infinitiv verbunden ist. In diesem Falle ist, wie ich SF. 3, 33 ff. gezeigt habe, zwischen positiven, negativen und fragenden Sätzen zu scheiden. In positiven Sätzen behält das Verbum im Allgemeinen seine Endstellung, z. B. tád ásvam ánētavái brūyāt dahin lasse er ein Ross herbeibringen SB. 2, 1, 4, 16; áthótpatitum šaknuvanti dann vermögen sie aufzufliegen 10, 2, 1, 1; tám ha táta ēvá práštum dadhre darauf unternahm er ihn zu fragen 11, 4, 1, 3. Nur wenn das Verbum besonders betont werden soll, rückt es vor den Infinitiv, z. B. tám adhriyata hötum TS. 6, 5, 9, 1 'er entschloss sich den Opferguss zu vollbringen' (nachdem er vorher geschwankt hatte, ob er es thun solle). So auch in Nebensatzen, z. B. digbhir hime lokah saknuvánti sthatum, yác chaknuvanti tasmac chikyam durch die Himmelsgegenden vermag ja die Welt zu stehen, und weil sie es vermag, sagt man

šikyà- (Wortspiel zwischen šaknóti und šikyà-) ŠB. 6, 7, 1, 16; sá yás tát kárma šaknóti kártum yác cikīršati wer was er vollbringen will, auch wirklich vollbringen kann ŠB. 5, 2, 3, 4; vgl. 4, 6, 7, 21 und 4, 6, 9, 5.

In negativen Sätzen, welche die Negation ná enthalten, übt diese auf das Verbum sak 'können' eine solche Anziehungskraft aus (vgl. nequeo), dass das Verbum fast immer vor den Infinitiv zu stehen kommt, z. B. násakam ápakramitum ich konnte nicht weggehen SB. 3, 5, 1, 17; abhimrtayam vá asyám ná šakšyāmo jivitum auf ihr, wenn sie durch den Tod befleckt ist, werden wir nicht leben können MS. 4, 5, 9 (77, 4). An abweichenden Stellungen habe ich nur angemerkt: ta deva jétum nášaknuvan, tá upasádāivájigīšan die Götter vermochten sie nicht zu erobern, da versuchten sie sie durch Belagerung zu erobern TS. 6, 2, 3, 1. Offenbar liegt in diesem Falle ein besonderer Nachdruck auf jetum. Dagegen weiss ich keinen besonderen Grund anzugeben bei: apigrhya näsike na himkartum šaknoti wenn man die Nase zuhält, kann man nicht him machen SB. 4, 2, 2, 11. Bei andern Verben, so bei arh, tritt die Anziehung durch ná in der Regel nicht ein, z. B. ná vá ētán manusya voktum arhanti das vermögen die Menschen nicht anzuschirren MS. 1, 11, 6 (168, 5), vgl. MS. 3, 1, 5 (6, 6); AB. 8, 12, 5; 8, 23, 10 und sonst. Abweichend ná hí kapálāih pasim arhaty aptum denn nicht vermag er durch Schalen ein Opferthier zu erlangen TS. 2, 2, 9, 7. vgl. SB. 2, 4, 1, 10.

Das Fragepronomen scheint das Hülfsverbum stets an sich zu ziehen, z. B. kathám ašakata mád rté jivitum wie habt ihr es gemacht, ohne mich zu leben? ŠB. 14, 9, 2, 8; ko rhati manusyah sarvam satyam vaditum welcher Mensch vermag die ganze Wahrheit zu reden AB. 1, 6, 7, vgl. TS. 2, 1, 5, 2; ŠB. 2, 1, 2, 11; 3, 3, 4, 9; 13, 4, 2, 16.

- § 28. Das Verbum im Iranischen, Griechischen, Lateinischen.
- 1) Im Iranischen ist es ebenso wie im Altindischen. Hinsichtlich des Altpersischen zeigt das Spiegel Vergleich.

Gr. 514ff., während im Avestischen seiner Angabe nach das Verbum nicht selten voran steht, ohne dass wir es als besonders betont empfinden. Dabei scheinen ebenfalls die Verba des Sagens eine Hauptrolle zu spielen, z. B. peresaß (es fragte) zaraßuströ ahurem mazdam vd. 2, 1.

2) Für das Griechische sind umfassende Sammlungen nicht vorhanden. Man hat im Allgemeinen den Eindruck. dass die Stellung frei ist. Ein besonderer Typus der Mittelstellung hat die Aufmerksamkeit der Gelehrten auf sich gezogen, nämlich die Stellung: Substantivum, Verbum, Apposition. wie sie in Künstler- und Weihinschriften häufig ist. z. B. Πόρρος ἐποίησεν 'Αθηναῖος, τᾶς θεῶ ἐμι τᾶς Παφίας (kyprisch) u. s. w., vgl. Wackernagel IF. 1, 430 ff. W. Schulze Berliner Phil. Wochenschrift vom 15. Nov. 1890 (Nr. 46) S. 1471 erblickte in dieser Stellung 'wohl die älteste Art die Worte des idg. Satzes zu ordnen', und auch Wackernagel sieht darin ein idg. Erbtheil, wenn er auch gebührend darauf hinweist, dass diese Stellungsgewohnheit gerade in der ältesten Zeit keineswegs ausschliesslich gilt, wie denn z. B. im Kyprischen nach O. Hoffmann Griech. Dial. 1, 324 die Ordnung τας θεώ τας Παφίας έμε ebenso häufig ist. Zur Bekräftigung seiner Ansicht weist Wackernagel noch hin auf ai. Sätze wie sá hovaca Yajnavalkyah, in welchen derselbe Typus vorliege. Ich kann die Analogie dieser Sätze, die ich oben S. 62 anders erklärt habe, nicht anerkennen und bin im Zweifel, ob der Typus sich als idg. erweisen lässt. Indessen selbst wenn man das zugiebt, muss doch daran festgehalten werden, dass ein Sondertypus nicht als allgemeine Norm gelten darf. Es handelt sich in unserem Falle nicht um gewöhnliche Sätze, sondern um solche, bei welchen das Substantivum (meist das Subjekt) und das Verbum, weil an ihnen ein vorwiegendes Interesse haftet, zuerst kurz hingestellt werden, worauf dann das noch zu dem Substantivum gehörige nachgeliefert wird. Der Beschauer tritt vor eine Statue mit der stillen Frage: wer hat sie gemacht? Darauf wird seine Neugier befriedigt mit der Hauptangabe: Πόρρος ἐποίησεν, und das Detail folgt nach. Ich bin

also mit E. Hermann KZ. 33, 506 der Meinung, dass in diesen Sätzen eigentlich das Verbum am Ende steht.

Über die von Wackernagel aufgedeckte Beziehung zwischen der griechischen Verbalbetonung und der anzunehmenden indogermanischen Enklisis des Verbums handelt Brugmann 1², 966 ff. Über die besondere Behandlung von εἰμι und φημι wird § 31 gesprochen werden.

3) Lateinisch. Der Eindruck ist allgemein, dass das Lateinische die Endstellung bevorzugt, wenn das Verbum nicht starkbetont ist, in welchem Falle es an die Spitze des Satzes tritt. Über die Reste der Enklise spricht Brugmann 1², 972. Doch bemerke ich, dass mir die Vermuthung von Hartmann KZ. 27, 549 ff., wonach igitur die Enklisisform von agitur sei, (entstanden in Verbindungen wie quid agitur? id agitur) nicht einleuchtet, da ich die begriffliche Brücke nicht finde. Ich möchte glauben, dass das seiner Herkunft nach unaufgeklärte Wort, welches von Beginn unserer Überlieferung an am Anfange des Satzes gefunden wird (z. B. in den zwölf Tafeln: si in ius vocat, ito; ni it, antestamino. igitur em capito) ursprünglich nicht 'es geschieht', sondern 'dann, denn' bedeutete.

§ 29. Das Verbum im Germanischen (Hauptsatz).

Aus der in dem Aufsatze von McKnight angeführten Literatur fallen besonders ins Gewicht die Ausführungen von E. Hermann KZ. 33, 509 ff., und W. Braune Zur Lehre von der deutschen Wortstellung (in den Forschungen zur deutschen Philologie, Festgabe für R. Hildebrand, Leipzig 1894, 34 ff.), welche in allem Wesentlichen zu demselben Ergebniss gelangen. Für den Behauptungssatz (denn von den Frage- und Wunschsätzen sehe ich an dieser Stelle ab) lässt sich danach feststellen:

1) Das Germanische kennt die Endstellung des Verbums, doch ist sie früh in Abnahme gekommen. Sie lässt sich noch beobachten in der altenglischen Prosa (Sachsenchronik, Gesetze) und den allerdings wenig zahlreichen urnordischen Runeninschriften. Ich führe aus den von Braune S. 47 beigebrachten Belegen hier nur an: altengl. þý geáre Healfdene Norhanhymbra lond gedælde 'und in diesem Jahre theilte H. das Land der N.', urnord. ik Hlewagastir holtingar horna taviðo 'ich . . . habe das Horn gefertigt'.

2) Das Germanische kennt die Anfangsstellung des Verbums, und zwar ist sie häufiger, als es auf den ersten Blick scheint. Denn auch nhd. Ausdrücke wie es war einmal oder er sprach darauf sind, historisch betrachtet, als Belege für Anfangsstellung anzusehen. Ich führe einiges von dem an, was Braune über das Altnordische bemerkt (S. 39): "Die Anfangsstellung des Verbums ist wie im Deutschen durchaus häufig. Überall, wo das Verbum hervorgehoben werden soll. ferner wo es zuerst ins Bewusstsein des Sprechenden tritt und wo der Fortgang einer Erzählung oder Darlegung hauptsächlich auf dem Verbum beruht, eröffnet es den Satz und das nominale Subjekt folgt an zweiter oder späterer Stelle. - Wie bei uns hat sich der Nachsatz entwickelt. Hier dient hauptsächlich das Verbum zur Weiterführung des Gedankens, daher herrscht hier Anfangsstellung vor". Namentlich geht auch das Verbum dem Subjekt voran in den in die Rede eingeschobenen Sätzen. wie sagte er, untwortete er, in denen es naturgemäss auf das Verbum ankommt. Es heisst also z. B. segir Gunnlaugr, und ebenso segir hann (sagt er), wie hann segir.

Eine modifizierte Anfangsstellung des Verbums (vgl. oben § 26) liegt in den und-Sätzen vor, in welchen das Verbum unmittelbar auf das und folgt. Braune sagt darüber S. 41 mit Bezug auf das Altnordische: "Wenn wir sehen, dass Anfangsstellung (rein oder gedeckt) besonders am Platze ist in längeren Erzählungen, wo die Fortführung der Erzählung meist durch den Verbalbegriff geschieht, zur engeren Anknüpfung an das Vorhergehende das Verbum also voransteht, so werden wir uns nicht wundern, dass die Sätze mit und (ok) im Nordischen herrschende Anfangsstellung haben. Sie dienen ja besonders zur eng angeschlossenen Weiterführung einer Rede. Es ist im Nordischen feste Regel, dass in ok-Sätzen das Verbum

vorangeht, ausser wo etwa ein hervorzuhebendes Wort es in die zweite Stelle drängt, z. B. Onundr het mabr . . ok het Geirný kona hans 'O. hiess ein Mann und hiess sein Weib G." Ebenso ist es, wenn das Subjekt ein Pronomen ist. Diese modifizierte Anfangsstellung findet sich auch in Dialekten, welche die reine Anfangsstellung verloren haben, so z. B. im Altenglischen der Gesetze des Alfred, welches McKnight behandelt hat. Dort folgt das Verbum stets unmittelbar auf bonne, ba und ähnliche Wörter, z. B. ba sendon hie aerendzewrit to him da sandten sie Botschaft zu ihm (S. 188). In diesen Sätzen findet, wie man sieht, Inversion statt, d. h. das Subjekt folgt dem Verbum. In anderen Dialekten, die die reine Anfangsstellung noch kennen, kann die Partikel auch dem Verbum folgen, so z. B. bei Otfrid, wo es ebensowohl heisst: fuar tho sancta Maria, wie: tho sprah sancta Maria (Braune S. 36).

Völlig anders ist das historische Verhältniss, wenn andere Bestandtheile des Satzes vor das Subjekt und das ihm folgende Verbum rücken, z. B. altengl. mid him we sendon Judam. Dann tritt naturgemäss die sog. Inversion nicht ein, denn das Verbum hat ja nie Anfangsstellung gehabt. Wenn das in dem deutschen Sprachzweige doch geschieht (nhd. mit ihm sandten wir), so ist darin eine Wirkung der Analogie zu erkennen.

- 3) Das Gewöhnliche ist im Germanischen die Stellung: Subjekt, Verbum, Übriges. Und sie ist so verbreitet, dass man annehmen möchte, sie sei schon im Urgermanischen vorhanden gewesen.
- § 30. Das Verbum im Slavischen und Litauischen. Ich beschränke mich wesentlich auf das Altrussische der Nestorschen Chronik. Dort findet sich
- 1) Endstellung, und zwar in der Erzählung, wenn auch hier verschwindend selten gegenüber der herrschenden Anfangsstellung, z. B. si že.. mnogo ubijstvo chrestijanomü sütvoriša u vü dvoju sütu korabli ostupiša Cesari Gradu, cesari že jedva vü gradu vünide.. visju nosti molitvu sütvoriša diese aber

bereiteten den Christen viel Mord, und in zweihundert Schiffen belagerten sie die Kaiserstadt, der Kaiser aber kam kaum in die Stadt, und die ganze Nacht hindurch veranstalteten sie Gebete 10. In Schilderungen, z. B. i liguko chodja aky pardusă voiny mnogu tvoriase, chodia voză po sebe ne vozase, ni kotila, ni mjasu varja, nu po tiniku izrezavu koninu li zverinu li ili govjadinu na uglichu ispeku jadjaše, ni šatira imaše und leicht gehend wie ein Panther führte er viele Kriege, und wenn er zog liess er sich Wagen nicht nachfahren, noch Kessel, auch nicht Fleisch kochend, sondern nachdem er es dünn geschnitten hatte, sei es Pferde-, Wild- oder Ochsenfleisch, und es auf Kohlen gebraten hatte, ass er es, und ein Zelt hatte er auch nicht 36; mnogo že svjatychů cerůkvij ognevi predaša, monastyrja i sela požigoša i imenija ne malo na oboju stranu vuzjaša viele heilige Kirchen übergaben sie dem Feuer, Klöster und Dörfer verbrannten sie und nahmen nicht wenig Besitz in beiden Ländern weg 23. Manchmal freilich ist man zweifelhaft, ob nicht das Subjekt okkasionell vorangestellt ist, um es hervorzuheben. Das möchte ich z. B. annehmen in ženy u nichŭ orjuti die Frauen sind es, die bei ihnen pflügen 7. Im volksthümlichen Russisch ist die Endstellung namentlich in Sprüchwörtern häufig, z. B. duraku duraka i chvalitu ein Narr lobt den anderen; vsjakij gribu vu ruki berutu, da ne vsjakij gribu vu kuzovu kladutu jeden Pilz nimmt man in die Hand, aber nicht jeden Pilz legt man in den Korb. Inwieweit Endstellung mit negativem Ausdruck zusammenhängt, wäre noch zu untersuchen. Von den anderen slavischen Sprachen kommen für die Endstellung nach Berneker besonders das Cechische und Polnische in Betracht.

2) Anfangsstellung. Von der ausserordentlichen Häufigkeit in der Erzählung möge die folgende Probe aus Nestor 31
eine Vorstellung geben: i povédaša Olizé, jako Drévljane pridoša, i vŭzva ja Oliga kŭ sebé: dobri gostije pridoša. i réša
Drévljane: pridochomŭ, knjagyne. i reće imŭ Oliga: da glagoléte, čiso radi pridoste sėmo. réša že Drévljane: posla ny
dréviska zemlja rekušti sice: muža tvojego ubichomŭ, bjaše bo

muži tvoj jaky volku vuschystaja i grabja, a naši knjazi dobri suti, iže raspasli suti drevisku zemlju, da poidi za knjazi za Malŭ (be bo imja jemu Malŭ, knjazju drevisku), reće že imŭ Oliga: liuba mi jesti rėči vaša, uže mūnė muža svojego ne vůskrésiti, nă chośću vy počístiti za utra prédů ljudími svoimi, a nuně iděte vů ladiju svoju, i ljazěte vů ladii veličajušte sja, i azŭ utro poslju po vy. vy že ricete: ne edemu na konichu ni pěši idemů, nu ponesěte ny vů ladii, i vůznesutí vy vů ladii, i otupusti ja vu ladiju. Oliga že povelě iskopati jamu veliku i aluboku na dvoré teremistémi vůně grada, i za utra Oliga, sědjašči vů teremě, posla po gosti, i pridoša ků nimů glagoljušče: zovetí vy Oliga na čisti veliku. oni že rěša: ne ědemů na konichů ni na vozěchů ni pěši idemů, ponesěte ny vů ladii. rěša že Kujane: namu nevolja, knjazi naši ubijenu a knjagyni naša choščetí za vaší knjazí, i ponesoša ja vů ladii, oni že sědjachu vů préguběchů vů velikychů sustugachů gordjašče sja. i prinesoša ja na dvoru ku Olize, i nesuše vurinuša ja vu jamu i su ladijeju "Und man meldete Olga, dass Drevljanen angekommen seien, und Olga rief sie zu sich: 'gute Gäste sind angekommen'. Und es sprachen die Drevljanen: 'wir sind gekommen, o Fürstin.' Und es sprach zu ihnen Olga: 'so sagt, weswegen ihr hierher gekommen seid'. Es sprachen die Drevljanen: 'geschickt hat uns das Land der D. folgendes sagend; deinen Mann haben wir erschlagen, denn es war dein Mann wie ein Wolf raubend und raffend, aber unsere Fürsten sind gut, welche das Drevljanenland gerettet haben, so heirate den Fürsten Malu (denn er hatte den Namen Malu, der Fürst der D.)'. Sprach zu ihnen Olga: 'lieb ist mir eure Rede, ich kann ja doch meinen Mann nicht wieder lebendig machen. aber ich will euch morgen vor meinen Leuten ehren, und jetzt geht in euer Schiff und liegt stolz in dem Schiffe, und ich werde morgen nach euch schicken, ihr aber sagt: wir reiten nicht noch gehen wir zu Fusse, tragt uns vielmehr in dem Schiffe, und sie werden euch in dem Schiffe tragen'; und sie entliess sie zu dem Schiffe. Olga aber befahl eine grosse und tiefe Grube zu graben in dem Schlosshof in der Stadt. Und

am folgenden Morgen schickte Olga, in dem Schlosse sitzend. nach den Gästen, und es kamen zu ihnen Leute, welche sprachen: 'es ruft euch Olga zu grosser Ehrung'. Sie aber sprachen: 'wir reiten nicht und fahren nicht und gehen nicht zu Fusse, tragt uns vielmehr im Schiffe'. Sprachen die Krieger: 'wir haben keine Wahl, unser Fürst ist erschlagen, und unsere Fürstin will euren Fürsten zum Manne nehmen'. Und sie trugen sie im Schiffe, jene aber sassen in grossen Schnallen (?) sich brüstend. und sie brachten sie zum Schloss zu Olga, und warfen sie in die Grube mit sammt dem Schiffe". Wie man sieht, findet sich wie im Germanischen, speziell dem Altnordischen, freie Anfangsstellung in den hier gesperrt gedruckten Fällen, ferner gedeckte, und zwar unendlich häufig nach i 'und' (altn. ok). Dafür noch ein Beispiel: i ispolčiša sja Rusi, i bysti sėča velika, i odolě Svjatoslavů, i běžaša Greci, i poide Svjatoslavů ků gradu und die Russen stellten sich in Schlachtordnung auf, und es war eine grosse Schlacht, und es siegte Sv., und es flohen die Griechen, und Sv. zog vor die Stadt 40. Ferner stimmt das Slavische mit dem Germanischen darin überein, dass in dem sog. Schaltesatz das Verbum des Sagens oder Denkens (das ja mit dem Vorhergehenden unmittelbar zusammenhängt) dem Subjekt vorangeht, z. B. obratite sja ku mené i obraščju sja ku vamu glagoleti gospodi wendet euch zu mir, und ich werde mich zu euch wenden, spricht der Herr 105. So wohl überhaupt in den europäischen Sprachen. Der Grund für die Voranstellung des Verbums - das lässt sich in vielen Fällen herausfühlen - ist die Wichtigkeit desselben. Es enthält in einem einzeln stehenden Satze den am stärksten betonten Begriff, z. B. zoveti vy Oliga 'es ladet euch Olga ein' (denn zum Einladen sind die Boten gekommen), namentlich aber dient es in einem zweiten Satze, um die Erzählung weiter zu leiten. Auch im Neurussischen ist die Anfangsstellung sehr häufig. In Tolstoj's volkthümlichen Schriften ist sie geradezu herrschend.

3) In Bezug auf die Mittelstellung im Altrussischen lasse ich Berneker reden: "Mittelstellung tritt ein, wenn das Subjekt in Folge besonderer Betonung vorantritt, und zwar

1) durch Gegensatz. Es sind zwei oder mehrere Subjekte und es wird erzählt, was der eine that, und was der andere. Von den drei Wariagerbrüdern heisst es: i starėjšij, Riuriku, sěde vů Nově Gradě, a drugyi, Sineusů, na Bělé Jezerě, a tretij u. s. w. der älteste. R., liess sich in Nowgorod nieder, der zweite, S., am weissen See, der dritte u. s. w. 10; toli ne budeti meždu nami mira, jeli kameni načineti plavati a chmeli počineti tonuti so lange wird kein Friede zwischen uns sein, bis der Stein anfängt zu schwimmen, und der Hopfen beginnt zu sinken 49; Jaroslavů že pride Novu Gradu, a Jakunů ide za more Jar. ging nach Nowgorod, aber Jak. ging über das Meer 92. 2) Bisweilen ist der Gegensatz nicht so deutlich zu erkennen, aber ein ze beim Subiekt lässt auf besondere Hervorhebung schliessen, z. B. Oliga že povelé iskopati 'Olga aber liess graben' in der oben mitgetheilten Erzählung. Bisweilen, aber nur sehr selten, ist že auch ausgelassen, besonders wenn Bogu Subjekt ist (wohl sicher betont), sogar nach einleitender Bestimmung, z. B. se že Bogŭ pakaza na nakazanije knjazemu Rusiskymu das zeigte Gott zur Strafe den russischen Fürsten 90. Wohl oft dem Sinne nach wiederzugeben mit 'Gott selbst'. 3) In Folge von Anknüpfung eines Satzes an den vorhergehenden, z. B. i poidoša kŭ Černigovu, a Černigovici zatvoriša sia vũ grade und sie zogen vor Tschernigow und die Tschernigower schlossen sich in der Stadt ein 125. Besonders häufig ist diese Stellungsart, wenn die Anknüpfung durch ein Partizip vermittelt wird, z. B. i vidévű Svjatoslavů množistvo ichů reče družinė svojej und als Sv. die Menge sah, sprach er zu seiner Gefolgschaft 106. Ausser diesen Fällen kommt die Mittelstellung nur in einer ganz verschwindend geringen Anzahl von Fällen vor. In einem grossen Theil von diesen Fällen mag sie auch auf Betonung des Subjekts beruhen, nur dass wir diese nicht so recht zu erkennen vermögen". Schliesslich fasst Berneker seine Ansicht über die Stellung des Verbums so zusammen: "Wir gewinnen also für das Russische in alter Zeit die Erkenntniss, dass Anfangsstellung und Endstellung traditionell, die Mittelstellung nur okkasionell ist. Zu diesem

Resultat stimmt das Altserbische, wo selbst in der dürftigen und stoffarmen Urkundenüberlieferung die Anfangsstellung wie die Endstellung weit häufiger zu belegen sind als die Mittelstellung. Vielleicht lässt die Überlieferung sogar noch ein gewisses Vertheilungsprinzip der Stellungsarten erkennen: die Anfangsstellung in lebhafter Erzählung, wo sich Handlung an Handlung reiht, die Endstellung in allgemein gültigen Sentenzen, Schilderungen und oft wiederholten Handlungen. Die Mittelstellung, anfangs nur okkasionell, gelangt dann allmählich zur Gleichberechtigung, ein Zustand, der in sämmtlichen heutigen Volkssprachen vorliegt. Ihr Aufkommen erkläre ich mir so: sie entstand 1) aus der Anfangsstellung in einer Erzählung, bei der mehrere Subiekte handelnd auftreten und die Aufmerksamkeit sich mehr auf die Frage lenkt, was der eine that und was der andere, als auf die, was überhaupt geschah; 2) aus der Endstellung, indem bei entwickelterer und detaillierterer Erzählung und Beschreibung der Satz so anschwoll, dass es als unangenehm empfunden werden musste, das Verb am Ende nachfolgen zu lassen (vgl. Delbrück SF. 4, 155 über die griech, Prosa). So entwickelte sich der Typus der Mittelstellung, die nun vollkommen gleichwerthig mit Anfangs- und Endstellung wird."

Im Litauischen ist nach Kurschat's Behauptung (§ 1639) die Endstellung habituell. Doch hat Berneker diese Behauptung nicht recht bestätigt gefunden. Genaueres wird abzuwarten sein.

§ 30a. Das Verbum im Keltischen und Albanesischen.

Es ist wünschenswerth, im vorliegenden Falle auch diejenigen Sprachen zu berücksichtigen, welche sonst in diesem Werke nicht herangezogen sind. Über das Armenische habe ich freilich nichts beizubringen.

1. In Bezug auf das Keltische äussert sich Zimmer Festgruss an Roth 173 wie folgt: "Die Annahme Bergaigne's

aber und Delbrück's (Grundlagen der griech, Synt. 149), dass die traditionelle Wortstellung des Sanskrit (Romulus Romam condidit) in die indogermanische Zeit hinaufreiche, ist nach Ausweis der keltischen Sprachen unmöglich. In ihnen ist der Typus condidit Romulus Romam traditionelle Wortstellung und die beiden anderen kommen als okkasionelle Satztypen vor". Ich kann aber Zimmer nicht recht geben. So weit ich beurtheilen kann, liegt die Sache so. Im Altirischen steht das Verbum immer am Anfange des Satzes. Soll ein anderes Wort hervorgehoben werden, so geschieht das durch einen mit dem Verb. substantivum beginnenden Satz, an den sich dann der übrige Inhalt des ursprünglichen Satzes in Form eines Relativsatzes anschliesst, z. B. isdia dobeir log 'es ist Gott, welcher giebt Lohn'. Dagegen in den (allerdings wenig zahlreichen) altgallischen Inschriften, welche Stokes BB. 11, 112ff. behandelt hat, scheint das Verbum nie am Anfange zu stehen. Gewöhnlich steht es an zweiter Stelle, z. B. Iccauos Oppianicnos ieuru Brigindoni cantalon 'I., O.'s Sohn hat für B. c. verfertigt'. (Nr. 15). Mit grosser Wahrscheinlichkeit ist auch anzunehmen, dass das Verbum mehr dem Ende zu oder an das Ende treten kann, so in den Nummern 2, 14, 23. Somit zeigt das Altgallische etwa die Wortstellung wie das Germanische (denn dass kein Beispiel für Anfangsstellung des Verbums vorliegt, mag wohl auf Zufall beruhen). Wir dürfen für das Urkeltische ähnliche Zustände voraussetzen, und es ist anzunehmen, dass die durchgängige Voranstellung des Verbums sich erst im Inselkeltischen entwickelt hat, und zwar offenbar aus der Gewohnheit, durch das Verbum in der Erzählung den Anschluss an das Vorhergehende zu suchen, etwa wie wir es im Nordischen gefunden haben. Ich bemerke noch, dass Zimmer früher die Besonderheit der Wortstellung im Altgallischen gegen d'Arbois, der zuerst auf sie aufmerksam gemacht hatte, geleugnet hat (Keltische Studien 2, 62 Anm.), dass aber Thurneysen auf die Seite von d'Arbois getreten ist (Revue celtique 6, 317). Im Übrigen vergleiche man noch die Ausführungen von Heimann KZ. 33, 509 und 526 ff.

2. Albanesisch. H. Pedersen hat die Güte gehabt, mir eine Auseinandersetzung über die albanesische Wortstellung zu schicken, der ich die im Folgenden angeführten Thatsachen entnehme. Die normale Stellung des Verbums ist an der Spitze des Satzes. Zur Hervorhebung kann jedoch ein Glied des Satzes vor das Verb gesetzt werden. Dies geschieht, wenn ein neuer wichtiger Begriff eingeführt wird, wenn ein Begriff besonders betont werden soll, etwa wegen gegensätzlichen Verhältnisses u. s. w. In dieser Weise kann vorangestellt werden das Subjekt, das Subjekt und ein Adverb, das Subjekt und das Objekt, Dativ und Subjekt, das Prädikatsnomen, das Objekt, der Dativ, ein adverbialer Ausdruck. Nach diesen Angaben, die mit Pedersen's eigenen Worten gegeben sind, macht also das Albanesische etwa den Eindruck wie das volksthümliche Russisch, nur dass die Anfangsstellung des Verbums noch entschiedener durchgeführt ist. Vor dem Verbum stehen wie in den anderen Sprachen habituell die Negationen, die Fragewörter, die Partikeln und und aber, die Relativa und die Nebensatzkonjunktionen. Dem Albanesischen eigenthümlich ist die Stellung der tonlosen Pronominalformen. Die tonlosen Akkusative und Dative, welche G. Meyer Alb. Gramm. § 66 anführt, treten stets vor das Verbum, und zwar auch dann, wenn das nähere oder entferntere Objekt hinter dem Verbum durch ein Nomen oder ein selbständiges Pronomen ausgedrückt ist. Man sagt also z. B. me 9a aber auch me 9a mua 'er sagte mir', te rahu aber auch te rahu tüj 'er schlug dich', i 9a 'er sagte ihm', aber auch i 9ote kapetani djalit 'der Kapitän sagt zum Burschen' Pedersen Alb. Texte 24, 37. enklitischen Formen sind mit dem Verbum derart verwachsen, dass die Akkusative von ihm überhaupt nicht getrennt werden können, die Dative nur durch einen Akkusativ. Steht aber das Verbum im Imperativ, so wird das Pronomen nachgestellt, z. B. spini e 'bringet sie' Meyer Gr. S. 57,8 und 41. Bei vorangehender Negation wird jedoch das Pronomen dem Imperativ vorangestellt, z. B. mos u-sekeldisni 'seid nicht traurig' Pedersen Alb. Texte S. 163a unter mos 7. Gelegentlich kommt diese Stellung auch sonst vor. Also: die tonlosen Pronomina verhalten sich enklitisch zum Imperativ, proklitisch zu den anderen Formen des Verbum finitum. Die Stellung nach dem hochbetonten Imperativ (der ja auch in den anderen Sprachen oft den Satz eröffnet) ist die überlieferte, in dem zweiten Falle aber hat sich eine Verschiebung in der Gliederung des Satzes vollzogen. Nach indogermanischer Weise sollte es heissen kapetani i Jote 'der Kapitan sagt zu ihm' und i sollte sich an das hochbetonte Subiekt anschliessen. So ist es auch gewiss ursprünglich im Albanesischen gewesen. Dann aber ist das tonlose Pronomen zu dem Verbum gezogen, zu welchem es ja auch seinem Sinne nach am nächsten gehört. Die Proklise konnte natürlich nur stattfinden, wenn das Verbum stärker betont war, als das Pronomen. Das war es ja auch, wenn meine Ansicht richtig ist, dass das Pronomen unbetont, das Verbum aber schwachbetont war. Ich möchte aber glauben, dass das Zusammenwachsen zunächst im Nebensatze erfolgte, wo besonders viel Gelegenheit zu Verwendung von Pronominalformen gegeben ist, und wo das Verbum, wie ich im Folgenden wahrscheinlich zu machen versuchen will, stärker betont war, als im Hauptsatze. So spricht denn die Proklise des tonlosen Pronomens im Albanesischen für die Annahme ursprünglicher Endstellung des Verbums, und die besonders enge Verbindung des enklitischen Akkusativs mit dem Verbum lässt darauf schliessen, dass einstmals auch im Albanesischen die Reihenfolge Subjekt, Dativ, Akkusativ, Verbum die gewöhnliche war.

§ 31. Tonlose Formen von Hülfsverben.

In der bisherigen Darstellung habe ich wahrscheinlich zu machen versucht, dass das Verbum im Idg. zwar enklitisch, aber nicht tonlos, sondern schwachbetont war, weshalb es auch in den Einzelsprachen nicht, wie die tonlosen Enklitika dies thun, dem Platze nach der ersten Tonstelle des Satzes zustrebt, sondern je nach Umständen End-, Anfangs- oder Mittelstellung hat. Es können aber gewisse Verbalformen von der Stufe der

Schwachtonigkeit auf die der Tonlosigkeit herabsinken, und diese erhalten denn auch dieselbe Stellung, wie die tonlosen Partikeln und Pronomina. Diese Erscheinung lässt sich besonders gut im Slavischen beobachten, und innerhalb desselben im Serbischen, mit dessen Behandlung ich mich hier begnige. Die in Betracht kommenden Verba sind biti 'sein' und htieti 'wollen'. Der Ind. Präs, des ersteren lautet orthotoniert jesam jesi jest jesmo jeste jesu, enklitisch sam si je smo ste su. Die orthotonierten Formen erscheinen am Anfange des Satzes, z. B. antwortet Jacob auf die Frage, ob das ihm gezeigte blutbefleckte Gewand vielleicht das seines Sohnes sei, bei Daničić Pripov. 27: jest, mojega je sina haljina 'es ists, meines Sohnes Gewand ists'; 'bist du Esau' heisst: jesi li ti Isav? ebenda 22. Doch ist zu bemerken, dass in Fragesätzen vor li nicht jest sondern je erscheint, so dass also ein orthotoniertes und ein unbetontes je vorhanden ist, z. B. je li istina 'ist es Wahrheit?' ebenda 7. Belege für den enklitischen Gebrauch finden sich auf jeder Seite. So beantwortet z. B. Esau die Frage 'bist du Esau?', worin sowohl das 'bist' als das 'du' betont ist, mit den Worten ja sam, ja 'ich bin es, ich', worin er der Natur der Sache nach das 'ich' besonders hervorhebt. Die enklitische Stellung wird besonders deutlich in Sätzen wie die folgenden: moj je otac zmijinji car mein Vater ist der Schlangenkönig Märch. 13; ali su njemu ribe prijatelji aber die Fische sind seine Freunde 29. Ausserordentlich häufig erscheinen die enklitischen Formen als Theile zusammengesetzter Verbalformen, z. B. dok su oni još to govorili während sie noch so sprachen 2; sto je bog dao was Gott gegeben hat 4 u. s. w. Ausserdem sind enklitisch die Aoristformen bih bi bi u. s. w., aber nur wenn sie Bestandtheile des sogenannten Konditionalis sind, z. B. nego bog zna, da bi vam se odmah oči oteorile aber Gott weiss, dass sich auch sogleich die Augen öffnen würden Dan. 7 (die dritte plur. des allein stehenden Aoristes lautet bise). Alle anderen Formen des Verbums 'sein' sind nicht enklitisch, also auch nicht das Imperfektum. So beginnt z. B. bei Dan. der Abschnitt über den Sündenfall mit

den Worten: bejase jedan lep vrt 'es war ein schöner Garten'. Von htjeti lauten die betonten Formen hoću hoćes hoće hoće mo hoćete hoće und hote, die enklitischen ću ćes će ćemo ćete će (te). Sie dienen zur Bildung des Futurums, z. B. sad će moja kći donijeti meni ručak jetzt wird meine Tochter mir das Essen bringen Märch. 4.

Dieselben Beobachtungen lassen sich in anderen slavischen Sprachen machen, z. B. dem Altrussischen des Nestor. Über die Stelle, welche diese tonlosen Enklitika in der Rangordnung sämmtlicher tonlosen Enklitika einnehmen, ist oben § 22 gesprochen worden.

Es scheint mir einleuchtend, dass diese Formen wegen ihrer Bedeutung tonlos geworden sind, und dass der Verkümmerung der Bedeutung die Verkümmerung der Form nachgefolgt ist. Bei htjeti ist das ohne Weiteres klar. Ist es doch aus einem Verbum zum Tempuszeichen geworden. Bei biti ist besonders beachtenswerth, dass nur einige Formen enklitisch sind, nämlich bih u. s. w. als Bestandtheil des Konditionalis, was offenbar als eine Art von Partikel empfunden wurde (vgl. oben § 22), und die Kopula, wenn sie nicht die Nebenbestimmung der Vergangenheit enthält, sondern nur die so zu sagen selbstverständliche des Präsens. Die Kopula ist im Serbischen in dem Falle enklitisch, wo sie in anderen slavischen Sprachen, z. B. im Russischen, auch fehlen kann, also wo sie nur ein Zeichen für die Verbindung zweier Vorstellungsmassen ist.

Diese Erörterungen führen unmittelbar zur Betonung des griechischen εἰμι herüber. Sieht man die Betonung von ἐστι bei Homer durch (wobei die Überlieferung im Allgemeinen gleichmässig ist), so ergiebt sich dass die Kopula enklitisch ist, ausser wenn sie am Anfange des (Satzes oder) Verses steht, z. B. ἀργόρεος δὲ ἔστιν ἄπας δ 616. In der Mitte des Verses aber tritt diese Betonung nur auf bei der Bedeutung 'ist vorhanden', z. B. νῆσος ἔπειτά τις ἔστι δ 354, εἴ που ζώει τε καὶ ἔστιν ω 263, πλαγκτοσύνης δ' οὐκ ἔστι κακώτερον ἄλλο βροτοῖσιν ο 343, οὐδέ μοι ἔστι πατήρ (ich habe nicht) Z 413, oder 'es ist

79

möglich', z. B. οδ γάρ πως βεβλημένον ἔστι μάγεσθαι Ξ 63, εἴ τί που ἔστι δ 193. Manchmal könnte man zweifeln, welche Accentuierung vorzuziehen ist, z. B. in οδ μέν γάρ τί πού έστιν διζοοώτερον ἀνδρός P 446, wo man wie in ο 343 übersetzen könnte 'es giebt nichts', wo aber natürlich auch möglich ist: 'nichts ist elender'. In Ausdrücken wie xal yap t' ovap ex Διός έστιν A 63 haben wir zu übersetzen: 'ist göttlichen Ursprungs'. Y 391 δθι τοι τέμενος πατοιδιόν έστιν könnten wir wohl ein 'vorhanden ist' erwarten, aber bei 'wo' steht auch sonst die Kopula z. B. a 50. Nur selten sind wir ernstlich befremdet, z. B. wenn es Π 55 heisst αίνον άγος τό μοί έστιν, aber Γ 242 δνείδεα πόλλ' α use gotev. Danach hängt die Betonung von gote ebenso von der Bedeutung ab, wie das im Slavischen der Fall ist, und die Betonung der Vergangenheitsform dürfte sich im Griechischen ebenso erklären, wie im Slavischen. Warum die Tonloswerdung nicht auch die zweite Sing. Ind. ergriffen hat, ist mir ebenso undeutlich wie denjenigen, welche bisher über die Betonung von sint gehandelt haben. Über die Betonung von grat bin ich nicht zu einer sicheren Ansicht gelangt. Man wäre von vornherein geneigt anzunehmen, ein Verbum von der Bedeutung 'sagen' sei wie inquam parenthetisch eingeschoben worden und darum zu betonen wie die Vokative. Unter dieser Voraussetzung wäre auch die abweichende Betonung von ons verständlich, da man naturgemäss ein sag ich' oder 'sagt er' einschiebt, aber schwerlich ein 'sagst du'. Indessen zu dieser Annahme stimmt der Gebrauch bei Homer. wo paut 'behaupten' heisst (Vgl. Synt. 2, 73), nicht. Sollte vielleicht die Enklise in der Verbindung of onzu entstanden sein, die so zu sagen ein neues einheitliches Verbum darstellt?

Demnach stelle ich mir die Entwickelung von *ésti so vor. Ursprünglich war dieses Verbum wie alle anderen schwachbetont. Als es zur Kopula wurde, wurde es tonlos, und nun wurde seine Stellung im Satze durch zwei Triebkräfte bestimmt. Es war als Verbum mit den anderen Verben verknüpft, und konnte somit trotz seiner Tonlosigkeit die allgemeine Verbalstellung behalten: das geschah im Griechischen;

oder es wurde von den übrigen tonlosen Enklitika angezogen und erhielt deren Stellung: das geschah im Slavischen. Über die Stellung in den anderen Sprachen möchte ich etwas Bestimmtes nicht behaupten. Wegen des Lateinischen vgl. Wackernagel IF. 1, 428 ff.

Wie man sieht, weicht die hier vorgetragene Ansicht von derjenigen ab, die Wackernagel in seinem bekannten Aufsatze KZ. 23, 457 ff. entwickelt hat. Ich verkenne nicht, dass meine Ansicht den Nachtheil hat, dass sie das Schicksal von φημι nicht zu erklären weiss. Aber ich glaube, dass die slavischen Erscheinungen, welche eine schlagende Analogie zu den griechischen bilden, uns von der Wackernagelschen Ansicht abdrängen müssen.

§ 32. Stellung und Betonung des Verbums im Hauptsatze des Indogermanischen.

Nachdem die Einzelsprachen mit Ausnahme des Armenischen durchgegangen sind, handelt es sich nunmehr darum, zu ermitteln, wie etwa die Stellung des Verbums in der Grundsprache gewesen sein möge. Darüber sind verschiedene Ansichten aufgestellt worden. Ich erwähne zuerst die von Braune, der sich a. a. O. S. 50 f. äussert: "Ich halte es für unzweifelhaft, dass die urgermanische Verbalstellung eine freie war, d. h. das Verbum konnte sowohl im Hauptsatze als im Nebensatze ganz beliebig am Anfang, in der Mitte und am Schluss stehen, je nachdem es im Bewusstsein des Sprechenden früher oder später in die Erscheinung trat", und in einer Anmerkung hinzufügt: "Ich möchte den Indogermanisten zu erwägen geben, ob nicht die freie Verbalstellung auch für die Grundsprache anzunehmen wäre". Diese Ansicht ist nicht direkt zu widerlegen; denn natürlich ist aus einer absolut freien Stellung in der Grundsprache jede beliebige Stellung in einer Einzelsprache abzuleiten. Sie lässt sich nur erschüttern durch den Hinweis darauf, dass doch für andere Wortarten sich Stellungsregeln aufstellen lassen, und sie lässt sich dadurch ausschliessen, dass für eine andere Annahme eine erhebliche Wahrscheinlichkeit gefunden wird. Um eine solche zu finden, muss man an das öfter erwähnte okkasionelle Grundgesetz anknüpfen, wonach ein Wort, wenn es für die Satzaussage besonders in's Gewicht fällt, weiter nach vorn. beziehungsweise an die Spitze des Satzes rückt. Das lässt sich für das Verbum besonders gut im Altindischen beobachten. wo das Verbum, wenn es als wichtig hervorgehoben werden soll, an die Spitze des Satzes tritt und seinen ursprünglichen Accent behält. Ein Verbum kann wichtig sein, weil es innerhalb eines isolierten Satzes besonders viel auf die Handlung, weniger auf die anderen Bestandtheile ankommt, z. B. in dem Musterbeispiel condidit Romam Romulus, worin gesagt werden soll, dass der sonst schon bekannte Romulus die ebenfalls bekannte Stadt Rom gegründet, nicht etwa zerstört hat; es kann aber auch wichtig sein, weil es innerhalb der aus einer Reihe von Sätzen bestehenden Darstellung die Erzählung oder Erörterung weiter führt. Das zeigt sich im Altindischen an der modifizierten Anfangsstellung der Verba des Sagens, in anderen Sprachen (Slavisch, Germanisch, wohl auch Griechisch) bei allen möglichen Verben. Indem nun in diesen Sprachen das Verbum als der eigentliche Träger des Fortschritts der Handlung empfunden wird, gewöhnt man sich daran, das Verbum an der Spitze des Satzes zu sehen, und empfindet vielleicht im einzelnen Falle kaum mehr die Hervorhebung desselben. Dass aber auch in solchen Sprachen ursprünglich das an der Spitze des Satzes stehende Verbum stark betont war, sieht man aus der Stellung der Enklitika im Slavischen, welche sich an das Anfangsverbum ebenso gut wie an jedes andere Anfangswort anlehnen. Die Sprachen, in welchen die Anfangsstellung allmählich habituell geworden ist, sind namentlich das Keltische und Albanesische. Wenn danach die Anfangsstellung des Verbums in der Grundsprache okkasionell war, so fragt sich, welches die habituelle Stellung gewesen sei. Wackernagel IF. 1, 427 entscheidet sich für den Platz gleich nach dem Subjekt (welches seinerseits den Satz eröffnet). Ich kann dieser Vermuthung nicht beitreten. Der Hauptgrund, nämlich der, dass das Verbum in Folge seiner enklitischen Natur gezwungen gewesen sei, die zweite Stelle im Satze zu suchen, fällt für mich hinweg, da ich wahrscheinlich zu machen gesucht habe, dass das Verbum nicht wie gewisse Partikeln und Pronomina tonlos, sondern dass es schwachbetont gewesen sei. Sind Verbalformen wirklich tonlos, wie z. B. die Kopula und das als Bestandtheil des Futurums fungierende htjeti im Serbischen, so theilen sie auch die Stellung der tonlosen Partikeln und Pronomina. Auch was in letzter Zeit an Beobachtungen hinzugekommen ist, spricht nicht für das Alter der sog. Mittelstellung. Denn, wie aus Berneker's Ausführungen erhellt, lässt sich zeigen, dass dieselbe in den slavischen Sprachen erst verhältnissmässig jungen Datums ist. Nahe mit Wackernagel berührt sich Hermann, der sich, nachdem er vorher die grosse Schwierigkeit der Sache hervorgehoben hat, so äussert: "So viel scheint mir festzustehen, dass für gewöhnlich das Verbum hinter und nicht vor dem Subjekte stand. Die Stellung des Verbums zu den übrigen Satzgliedern wird nicht genau geregelt gewesen sein. Dass im Ai., Lat. und Lit. sekundär dieselbe geregelte Stellung: Subjekt, Anderes, Verbum üblich wurde, ist leicht denkbar. In anderen Sprachen stellten sich im Laufe der Zeit andere Regeln ein." Ich glaube, man kann einen Schritt weiter gehen, wenn man an die von mir SF. 3, 24 für das Altindische gemachte Beobachtung anknüpft: "Der Subjektsnominativ beginnt den Satz, der Akkusativ steht unmittelbar vor dem Verbum, die übrigen Kasus (und Adverbia) werden in die Mitte genommen". Mit Beziehung auf einen speziellen Fall ausgedrückt, die Reihenfolge ist: Subjekt, Dativ, Akkusativ, Verbum, z. B. višah hṣatriyaya balim haranti 'die Bauern leisten dem Fürsten Abgabe'. Dasselbe glaube ich für das Lateinische behaupten zu dürfen, für das Litauische berichtet es Kurschat § 1639. Auch im Slavischen pflegt nach Berneker der Dativ dem Akkusativ voranzugehen, insbesondere ist das stets der Fall bei den enklitischen Pronomina. Nimmt man dazu noch die Thatsache, dass im Albanesischen der enklitische Akkusativ proklitisch mit dem Verbum verbunden ist, so wird man zu dem Schlusse kommen, dass der Akkusativ in der Grundsprache seine habituelle Stellung vor dem Verbum hatte. Stand nun vor dem Akkusativ ein eventuell vorhandener Dativ, und eröffnete der Subjektsnominativ den Satz, so bleibt für das Verbum nur eine Stellung übrig. Das Verbum stand in dem unabhängigen Aussagesatz am Ende und war schwachbetont. War es besonders wichtig, so kam es an die Spitze des Satzes und wurde stark betont. Diese Stellung wird in dem Imperativ-satze die gewöhnliche gewesen sein.

§ 33. Betonung des Verbums im altindischen Nebensatze.

Eine Nachricht über besondere Betonung des Verbums im Nebensatze haben wir nur im Altindischen. Es ist dort accentuiert, während es im Hauptsatze, abgesehen von den im Vorstehenden erörterten Ausnahmen, unaccentuiert ist (vgl. SF. 5, 37 ff.). Es kommen dabei sowohl die unbezeichneten, als die mit einem Zeichen (Relativpronomen u. s. w.) versehenen Sätze in Betracht. Ist ein voranstehender unbezeichneter Nebensatz mit einem nachfolgenden Satz dadurch verbunden, dass die beiden Satzhandlungen in einem antithetischen Verhältniss stehen, so wird das Verbum des Nebensatzes accentuiert, z. B. tásmād badiró vāca vádati, ná šrnōti desshalb kann ein Tauber zwar reden, aber hören nicht MS. 3, 1, 9 (11, 11). Sehr häufig ist der zweite Satz ohne vollständiges Verbum, z. B. táto devā ábhavan, párásurah da gerieth es den Göttern, aber miss-(nämlich: rieth es) den Asura MS. 1, 9, 3 (132, 17); manusyà in noa úpastirnam ichánti, kím u dēvāh schon bei den Menschen ist es so, dass sie eine Streu wünschen, wie viel mehr bei den Göttern TS. 1, 6, 7, 3; bisweilen steht auch in dem ersten Satze eine Partikel, welche den Gedanken desselben und damit das Verbum noch besonders hervorhebt, so in der Prosa áha, z. B. indrasyāhāinam šátrum ácikīršad, indram asya katrum akarot während er ihn zum Feinde des Indra machen wollte, machte er Indra zu seinem Feinde MS. 2, 4, 3

(40,6)1). Es ist klar, dass in diesen Fällen die Accentuierung des Verbums ein Zeichen dafür ist, dass noch etwas zu erwarten bleibt. Wäre die Äusserung zu Ende, so würde die Stimme am Schlusse (wo das Verbum steht) sinken, so aber ist die Betonung schwebend, ähnlich wie im Fragesatz. Liegt der Gegensatz in einem anderen, z. B. nominalen Satztheile, so ist das Verbum nicht accentuiert, z. B. prathamāyām tasya cityām anyām upa dadhvād uttamavām anvam bei der ersten Schichtung lege er den einen Stein auf, bei der letzten den andern TS. 5, 5, 4, 2 (Näheres SF. 5, 39). Man darf wohl annehmen, dass anyam in diesen Sätzen schwebende Betonung hatte, doch ist das in der indischen Accentuierung nicht ausgedrückt. Seltener sind die nachfolgenden Sätze. Zu ihnen gehören Sätze von dem Typus étā dhiyam krnávāma kommt heran, damit wir Andacht üben RV. 5, 45, 6, und sodann die Sätze mit ned, welche den Absichtssätzen mit μή entsprechen, z. B. vy ùchā duhitar divō mā cirám tanuthā ápah, nét tvā stēnám yáthā ripúm tápāti sūrō arcisā leuchte auf, Tochter des Himmels, ziehe dein Werk nicht lange hin, damit dich nicht, wie einen raubenden Dieb, die Sonne bescheine mit ihrem Strahl 5, 79, 9. In diesem Satztypus soll der Gedanke des zweiten Satzes dem Subjekt des ersten Satzes als Motiv vorschweben. Wir können zusammenfassend sagen: das Verbum des unbezeichneten Nebensatzes hat schwebende Betonung, weil der Satzgedanke nicht zum ruhigen Ausklingen gelangt, da er entweder mit Spannung auf das Folgende oder mit Rückbeziehung auf das Vorhergehende verbunden ist. In den bezeichneten Nebensätzen, z. B. den Relativsätzen, wird immer eine Beziehung der Nebensatzhandlung zu einem Begriffe oder der Handlung des Hauptsatzes hergestellt und das Verbum ist daher stets accentuiert.

Die Stellung des Verbums ist dieselbe wie im Hauptsatze. Wir dürfen demnach annehmen, dass der Nebensatz im Altindischen zwar im Übrigen dieselbe Melodie hatte, wie der

¹⁾ SF. 5, 520 ist fälschlich ákaröt statt akaröt gedruckt.

Hauptsatz (also wie dieser mit starkem Ton begann, denn die Enklitika streben auch in ihm der Stelle nach dem Anfangswort zu), aber nicht wie dieser ruhig ausklang, sondern schwebende Betonung hatte.

Es scheint mir natürlich vorauszusetzen, dass dieser Typus auch bereits in der Grundsprache vorhanden war (wie ich ihn denn auch oben für das Albanesische angenommen habe), doch braucht der Unterschied nicht so stark gewesen zu sein, wie im Indischen, wo er sogar in der Schrift Ausdruck gefunden hat.

§ 34. Stellung des Verbums im deutschen Nebensatze.

Während in den übrigen Sprachen die Stellung des Verbums im Haupt- und Nebensatze dieselbe ist, hat sich innerhalb des Germanischen, insbesondere im Hochdeutschen für den Nebensatz Endstellung des Verbums festgesetzt. Wie mag diese entstanden sein? Über diese Frage haben neuerdings zusammenfassend Braune und Hermann in den oben angeführten Schriften gehandelt. Braune kommt S. 50 zu dem Ergebniss, dass für das Urgermanische eine Verschiedenheit der Stellung nicht anzunehmen sei ("für den nordischen Zweig nöthigt nichts den einstigen Bestand einer Trennung der Verbalstellung im Haupt- und Nebensatze anzunehmen', ebensowenig wie fürs Urgermanische"). Ein wenig abweichend sagt Hermann: "Im Urgermanischen war innerhalb der geraden Stellung [d. h. Subjekt vor dem Verbum] die Folge ziemlich frei. Doch scheint in Haupt- und Nebensätzen (soweit solche vorhanden waren) die Stellung s. v. a. [d. i. Subjekt, Verbum, Anderes] beliebter als die andere s. a. v. gewesen zu sein. Schon in urgermanischer Zeit machte sich aber in einigen Nebensätzen eine Differenzierung geltend, indem man hier bei pronominalem Objekt die Stellung s. a. v. [so ist zu lesen] bevorzugte". Auf die geringfügige Verschiedenheit dieser beiden Formulierungen kommt für mich nichts an. Ich lege nur Werth auf die Erkenntniss, dass sich die Differenzierung

wesentlich in den Dialekten vollzog, und dass die Sätze mit pronominalem Obiekt den Ausgangspunkt der Bewegung bildeten. wobei man an diejenigen Pronomina denken muss, welche naturgemäss in Nebensätzen besonders häufig sind, nämlich die auf ein Substantivum des Hauptsatzes zurückweisenden tonlosen oder doch schwachbetonten anaphorischen Pronomina. Stellen wir uns nun einen derartigen Relativsatz nach dem Schema 'Subjekt, Verbum, Anderes' gebaut vor, so würde er beginnen mit einem stark betonten Wort (denn die Relativa waren in der älteren Schicht des Ahd, nicht wie jetzt schwach, sondern wie im Altindischen und Griechischen stark betont. vgl. § 24), dann würde das Verbum folgen, für das ich nach Analogie des Altindischen schwebende Betonung annehme. und den Schluss würde das unbetonte Objekt bilden. solcher Satz nun, der im Gotischen keineswegs selten ist, scheint dem rhythmischen Gefühl unserer Vorfahren allmählich unangenehm geworden zu sein. Eine gefälligere Abwechselung würde die Reihenfolge: starkbetontes Subjekt, unbetontes Objekt, schwebend betontes Verbum geboten haben. rhythmische Gefühl trieb also die Sprechenden in diesen Sätzen zur Endstellung des Verbums, einem Typus, der ja im Urgermanischen und den Einzeldialekten auch sonst vorhanden war, und also gewissermassen zur Auswahl stand. Im Laufe der Zeit befestigte sich dieser Typus im Hochdeutschen immer mehr und wurde geradezu zum Zeichen der Nebensätze. Da nun die nachstehenden Hauptsätze regelmässig mit dem Verbum begannen, so stiessen in einer mit dem Nebensatze beginnenden Periode die beiden Verba in der Mitte des Ganzen zusammen, wodurch der Überblick über das Verhältniss der Satzhandlungen nicht wenig erleichtert wird.

III.

§ 35. Die Vokative.

Die Vokative sind im Ai. accentuiert, wenn sie den Satz eröffnen, z. B. Súkanyē! kim tvāitād avocatām Sukanyā! was haben sie dir da gesagt? SB.4,1,5,10; rse! namas te, yan navedisam tenāhisisam Heiliger! Verehrung dir, weil ich es nicht gemerkt habe, desshalb habe ich dich verletzt SB, 4, 1, 5, 7, Dagegen unaccentuiert sind sie a) im Satzinnern, z. B. prap. putraka, vrajatāt nach Osten, Söhnchen, sollst du wandern ŠB. 11. 6. 1. 2; yán ma iyám, bhagoh, sárva prthiví vitténa pūrna svat wenn diese ganze Erde, o Herr, von Reichthum für mich voll wäre 14, 5, 4, 2. Ein Genitiv oder ein Adiektivum kann in die Tonlage des Vokativs mit hineingezogen werden. vgl. oben § 19. Hinsichtlich der Stellung des im Satzinnern parenthetisch eingeschobenen Vokativs ist zu bemerken, dass er häufig nach dem ersten Worte des Satzes steht. Dahin gehören ausser dem ersten der oben angeführten Beispiele anūcānāh, svāidāyana, asi gelehrt bist du, o S. SB. 11, 4, 1, 8 und viele ähnliche, auch solche Fälle, wo ein Enklitikon sich mit dem Vokativ um den zweiten Platz streitet, z. B. tvam mē bhagava udgāya du sei mir Udgātar, o Herr JUB 2, 8, 1, oder eine hervorhebende Partikel, z. B. te hocur: úpāivá, bhagavo, mantrayasva sie sprachen: rede sie an, o Herr SB. 3, 2, 1, 20. Aber es giebt auch viele Belege für die Stellung im zweiten Beispiele, z. B. nahám tád, bhagavan, vēda ich weiss dieses nicht, o Herr SB, 14, 6, 7, 2; véda vá ahám, gautama, tát sútram ich kenne dieses Sūtra, o Gautama 14, 6, 7, 5; tam hovāca: ā jānāsi, sāumya gautama, yad idam vayam sāmāivopāsmahē du weisst, lieber Gautama, welch ein Saman wir hier verehren JUB 1, 42, 1. - b) am Satzende, so häufig im Veda, z. B. gávām ápa vrajám vrdhi krnusvá rádhō adrivah öffne den Stall der Kühe, zeige deine Freigebigkeit, o Keilträger RV. 1, 10, 7. Aus der Prosa steht mir kein genau entsprechender Beleg zur Verfügung. Ein besonderer Fall, der hier nicht weiter verfolgt werden soll, ist der, dass die Schlusssilbe eines am Satzende stehenden Vokativs plutiert wird, was beim Anruf (nicht bei der Anrede) geschieht. Ein Beispiel ist: ētah saumyod aja sāmašravāsh treib diese Kühe fort, lieber Sāmašravas ŠB. 14, 6, 1, 3. Sieht man von diesem besonderen Falle ab, so lässt sich zusammenfassend sagen: die Vokative sind betont, wenn

sie den Satz eröffnen. Sie scheinen diese Stelle hauptsächlich dann zu erhalten, wenn die Aufmerksamkeit des Anzuredenden erregt, oder der Anrede besondere Feierlichkeit verliehen werden soll. Bei gleichgültigerem Verhalten wird der Vokativ parenthetisch in das Satzinnere eingefügt, oder dem Satze angefügt. Die Stellung macht es wahrscheinlich, dass dieser Vokativ nicht unbetont, sondern wie das Verbum finitum schwachbetont war.

Die Schlüsse, welche man aus der Stellung im Griechischen 1) und Lateinischen ziehen kann, stimmen mit diesem letzteren Resultate überein. Nach Wackernagel IF. 1, 423 haben die Betheuerungs- und Verwunderungspartikeln hercle, pol, edepol, ecastor, eccere die Eigenthümlichkeit, bald die erste, bald die zweite Stelle im Satze einzunehmen, weiter hinten aber nicht zu stehen. Die erste Stelle haben sie als Vertreter der emphatischen Vokative, die zweite, insofern sie aus parenthetischen Vokativen zu Partikeln geworden sind.

IV.

Die Attributiva.

Vgl. SF. 3, 35 ff., Spiegel Vgl. Gr. 515, E. Albrecht De adjectivi attributi in lingua latina collocatione Marburg 1890 Diss., worin andere Arbeiten, namentlich von Rohde und Rackzey benutzt sind. Für das Germanische s. den oben angeführten Aufsatz von McKnight. Für das Slavische haben mir die Sammlungen von Berneker zu Gebote gestanden.

Ich spreche hinter einander von den Pronomina, den Zahlwörtern, den einfachen, den abgeleiteten und zusammengesetzten Adjektivis, endlich von dem attributiven Genitiv.

¹⁾ Nach Hirt Akzent 294 ist ein Accent wie ἄδελφε Ersatz der Enklise. Ebenso soll es sich mit pitar verhalten. Ich sehe aber nicht ein, wie im Ai., wo die Enklise noch besteht, von einem Ersatz derselben gesprochen werden kann. Die Zurückziehung des Accentes im Vokativ muss also einen anderen Grund haben als die Enklise.

§ 36. Die demonstrativen Pronomina.

Die demonstrativen Pronomina, insbesondere der Artikel. stehen vor dem Substantivum. Dieser in den meisten Sprachen sich findende Zustand ist für das Lateinische reichlich belegt durch Albrecht 3 ff. Soll das Substantivum hervorgehoben werden, so tritt es voran, so z. B. bei lat. hic: magis me judicio hoc quam morte inimici laetatum Cicero Ep. 7, 2, 2, wo judicio und morte im Gegensatz gegen einander stehen, oder wenn hie durch ein folgendes Relativum angezogen wird, z. B. mora servi huius qui tibi literas attulit ebenda 8, 12, 4. Im Griechischen scheint die idg. Regel, abgesehen vom Artikel, gelockert. Das Gotische steht also auf dem älteren Standpunkte, wenn es einem griechischen ev τη δρα έχείνη Matth. 8, 13 in jainai hveilai gegenüberstellt. Auch im Slavischen stehen die Demonstrativa im Allgemeinen voran, doch ist nach Berneker's Beobachtung im Altrussischen die Nachstellung Regel, z. B. na meste semi an diesem Orte Nestor 17, wenn nicht das Pronomen besonders betont ist, z. B. vũ tomižde létě in eben diesem Jahre 92. Wir werden im Altrussischen auch der Nachstellung des einfachen Adjektivums begegnen. Der Artikel steht nach im Bulgarischen, wenn aber das Substantivum mit einem voranstehenden Adjektivum verbunden ist, steht er hinter diesem, z. B. dobroto vino 'der gute Wein' Miklosich 4, 127. Als solche postpositive Artikel können beinahe alle Demonstrativa gebraucht werden: ovů, onů, tů, si, vgl. die Notiz von Leskien in Jagić Archiv 3, 362. Leskien ergänzt diese Bemerkung brieflich dahin, dass in den Rhodopedialekten t, n, s als Artikel gebraucht werden, z. B. żeana-ta, żeana-na, żeana-sa 'die Frau'. Ob wirklich die Nachstellung auf albanesischen Einfluss zurückzuführen ist, ist zweifelhaft. Ein nachgesetzter Artikel tu findet sich auch im volksthümlichen Russisch in nominativischer und akkusativischer Verwendung (vgl. Miklosich a. a. O.).

Über die Betonung des Artikels sind wir genauer aus dem Althochdeutschen unterrichtet. Nach den in Notker's Übersetzung der Consolatio philosophiae des Boëthius (Hattemer's Denkmahle 3) verwendeten Accenten verhielt es sich damit um das Jahr eintausend folgendermassen (vgl. Fleischer in Zachers Zeitschrift 14, 143 ff.). Der als Demonstrativpronom ist stets accentuiert, dagegen als Artikel unaccentuiert 1) wenn es vor einem Substantivum steht, z. B. der herbest, den himel; 2) wenn es vor der Gruppe Adjektivum plus Substantivum steht, z. B. diu toubun érda; insbesondere ist der Artikel stets unaccentuiert, wenn das Adjektivum ein Superlativ (der ja ohne Artikel kaum gedacht werden kann) ist, z. B. der iungesto tág. Es kann nicht zweifelhaft sein, dass in diesen Fällen der Artikel ursprünglich betont war, aber dann proklitisch wurde. Erhalten hat sich die Betonung des Artikels in folgenden Fällen: 1) wenn zwischen dem Artikel und dem Substantivum Worte stehen, welche nicht - wie das Adjektivum mit dem Substantivum in innige und dauernde Verbindung treten, z. B. dés óbe houbete hangenten suertes; 2) wenn auf das Substantivum ein von ihm abhängiger Genitiv folgt, z. B. diu suozi des sanges, tia unarheit tero selbun tate. Nur mit dem Superlativ ist der Artikel so fest proklitisch verbunden, dass er auch in diesem Falle unbetont ist, z. B. der iungesto tag tero uuerlte. Wahrscheinlich soll durch den Artikel diejenige Besonderheit des Substantivums hervorgehoben werden, welche durch den Genitiv bestimmt ist. So wäre z. B. in dem Satze: "oneretque colla bacis rubri litoris; únde er geláde sīnen háls mit tien gimmon des roten mères" mit tien gimmon s. v. a. mit denjenigen Perlen, welche vom rothen Meere stammen. 3) wenn der Artikel vor einer Grundzahl steht, z. B. téro zuéio héizen uuir den éinen. Offenbar fühlte man bei einer Verbindung wie die zwei die eigentlich substantivische Kraft in dem Pronomen und nicht in dem Zahlwort. Im Gegensatze zu dem Artikel vor Grundzahlen ist der Artikel vor Ordnungszahlen stets unbetont, z. B. der ēristo, daz fimfta. Der Grund ist derselbe, wie bei den Superlativen. Der Artikel ist mit diesen Wörtern gewohnheitsmässig verbunden, weil man sich unter ihnen stets einen bestimmten Gegenstand vorstellt.

4) wenn er vor sélb steht. Man sagt also nicht wie wir densélben Himmel, sondern dén sélben himel 36^b. Diese Betonung ist natürlich. Denn derselbe bedeutet ja ursprünglich nicht der gleiche, wie wir es jetzt empfinden, sondern dieser und kein anderer.

Hiernach sind wir im Stande, uns die Gründe für die Stellung und Betonung des Artikels in den indogermanischen Sprachen einigermassen klar zu machen. Die adjektivischen demonstrativen Pronomina standen ursprünglich vor dem Substantivum. Nur wenn dieses besonders hervorgehoben werden sollte, rückte es nach vorn, wie wir an dem Beispiel von hic gesehen haben. Auch der Artikel war ursprünglich ein hinweisendes Pronomen, das (wenigstens in vielen Fällen) stärker betont gewesen sein wird als das Substantivum. Als sich nun aber die hinweisende Kraft des Demonstrativums verringerte, indem es sich zum Artikel entwickelte (vgl. 1, 507 ff.), erhielt das Substantivum den stärkeren Ton. In Folge dessen rückte es nach dem okkasionellen Grundgesetz nach vorn, und der Artikel wurde hinten angehängt. Das geschah innerhalb des Slavischen (Bulgarisch, volksthümliches Russisch). Aber in anderen Sprachen war der Artikel bereits mit dem Substantivum zu einer Gruppe zusammengewachsen, deshalb konnte nicht mehr eine Umstellung der Glieder erfolgen, sondern es vollzog sich innerhalb der Gruppe eine Verschiebung des Accentes. So sehen wir im Hochdeutschen den Artikel zuerst in einigen Fällen, dann allgemein proklitisch werden, und ebenso wird es im Griechischen gewesen sein, für das es uns an genaueren Nachrichten fehlt.

§ 37. Die possessiven Pronomina.

Die Possessiva pflegen im Lateinischen nachzustehen. Wenigstens gilt dies sicher von meus und tuus. Hinsichtlich meus liegt eine interessante Ausnahme darin vor, dass der Vokativ mi gewöhnlich voran geht (in Cicero's Briefen nach Albrecht überall ausser an zwei Stellen). Offenbar ist das mi aus Zärtlichkeit betont. Ganz ähnlich liegt es bei tuus. Es

wird im Allgemeinen nur vorangestellt, wenn es betont ist, z. B. ecquando tu hominem ineptiorem quam tuum Cn. Pompeium vidisti (deinen geliebten)? ecquem autem Caesare nostro acriorem Cicero Ep. 8, 15, 1. Wenn es häufig in der Verbindung tuae literae vorangeht, auch da wo kein besonderer Ton darauf zu liegen scheint, so ist damit offenbar ein Höflichkeitserweis beabsichtigt, etwa wie bei unseren grossen Anfangsbuchstaben. Suus ist seiner Bedeutung gemäss (zu der genannten Person selbst gehörig) oft betont, und steht dann voran, ja man kann zweifeln, ob das nicht seine natürliche Stellung sei. Es ist aber schwer, über ein einzelnes Possessivum zu urtheilen, da natürlich die übrigen vielfach eingewirkt haben. Mit noster und vester verhält es sich wie mit meus und tuus. Das Lateinische steht in dieser Hinsicht nicht allein. McKnight bemerkt a. a. O. 148, dass im Gotischen meins und beins ihrem Substantivum gern nachfolgen, und zwar auch unabhängig vom Griechischen oder im Gegensatze gegen dasselbe, so ho giba beina = τὸ δῶρον Matth. 5, 24; haubib bein σου την κεφαλήν 6, 17; vaurda meina μου τούς λόγους 7, 26, vgl. auch J. Hellwig Die Stellung des attributiven Adjektivs im Deutschen (Halle 1898) S. 18. Dasselbe im Slavischen, z. B. bei Nestor iménije moje i ženu moju i děti moja i zemlju moju meine Habe und meine Frau und meine Kinder und mein Land 90; dagegen bei starker Betonung steht es vorn: z. B. ne vu Davydovė grade nu vu tvojemi grade nicht in Davids Stadt, sondern in deiner Stadt 167. In den serbischen Märchen finden sich auf jeder Seite Verbindungen wie die folgenden: braca njegova 'seine Brüder', rece ocu njezinu 'sprach zu ihrem Vater', pritrči bratu svome 'sprang auf ihren Bruder zu'. Oft genügt ein ganz geringer Druck, um die Stellung zu verändern. So heisst es z. B. Gen. 1, 26 da načinimo čovjeka po svojemu obličju 'lasst uns einen Menschen machen nach unserem eigenen Bilde'. Ist das 'eigene' einmal besonders betont worden, so ist eine Wiederholung dieser Betonung unmittelbar darauf nicht nöthig. Der Autor fährt also fort: i stvori bog čovjeka po obličju svojemu.

Der Grund für diese Betonungsverhältnisse mag wohl folgender sein. Uralt ist *svó- 'eigen', das, wie schon bemerkt wurde, seine natürliche Stelle vor dem Substantivum hat. Die anderen Possessiva sind aus dem Material der Genitive nach dem Vorbild von *svó- gebildet. Und wie nun diese Genitive sehr häufig enklitisch gebraucht wurden, so hatten auch die aus ihnen hervorgegangenen schwachbetonten Adjektiva die Neigung, sich an ein starkbetontes Wort, zu dem sie gehören, anzuschliessen.

§ 38. Die Zahlwörter.

Die Zahlwörter, und zwar Grundzahlen sowohl wie Ordnungszahlen, stehen im Allgemeinen vor dem Substantivum. Das Substantivum tritt voran, wenn es betont ist. Das ist z. B. der Fall bei Aufzählungen, in denen gewisse Kategorieen von Gegenständen genannt werden, so bei Cato agr. cult. 10: quomodo oletum agri iugera CCXL instruere oportet, vilicum, vilicam, operarios quinque, bubulcos III, asinarium I, subulcum I, opilionem I, summa homines XIII, wo wir sagen: 'an Arbeitern drei' u. s. w. Ebenso verhält es sich bei Grössen oder Werthangaben, z. B. bei Cato funem exordiri oportet longum p. LXXII (vgl. Albrecht S. 18). So heisst es bei Nestor 18 litră pjati srebra 'Pfunde fünf Silbers' und ebenso ist es auch zu erklären, wenn im Russischen bei ungefähren Angaben die Zahlen nachstehen, z. B. a to by ješčë dnja tri prosidelu na dorogé dann hätte ich noch drei Tage am Wege sitzen können (Asboth Chrest. 37), dnja čerezŭ dva nach etwa zwei Tagen Märch. 1, 36. Die Tage (im Plural) sind die Hauptsache, wegen der Zahl muss man sich so zu sagen noch besinnen, sie stehen deshalb nach. Auch unter anderen Verhältnissen kann natürlich das Substantivum vorantreten, sobald irgend ein Ton darauf ruht. Ein Beispiel aus dem Altindischen ist yad ajyam ucchisyeta tásmin brahmaudanám pacet, tám brahmanás catvárah prásniyuh in der etwa übrig bleibenden Opferbutter koche er ein Mus für Brahmanen, das sollen vier Brahmanen essen TS. 5, 7, 3, 4. Der Ton liegt darauf, dass die Speise für Brahmanen und

niemand anderes bestimmt ist. Ein Beleg aus dem Serbischen ist Märch. 11: u kojoj je djevojka jedna sjedila 'in welchem (Zimmer) ein Mädchen sass'. Hier ist dievoika betont, weil es im Gegensatz steht zu den vorher erwähnten Pferden, während später, nachdem das Mädchen bereits genannt ist, fortgefahren wird mit druga und treća djevojka. Damit ist schon das Gebiet der Ordinalzahlen betreten. Bei diesen ist beachtenswerth, dass im Lateinischen hora stets voransteht, z. B. hora nona bei Cic. (Albrecht 20), eig. 'unter den Stunden in der neunten', und so mag es denn auch nicht zufällig sein. wenn es bei Ulfila Matth. 27, 46 heisst bi hveila niunda gegen περί δέ την έννάτην ωραν. Ebenso liber primus secundus 'von Büchern das erste zweite' u. s. w., und ebenso ist es zu erklären, wenn es in der serbischen Bibelübersetzung heisst: i bi veče i bi jutro dan prvi d. h. es entstand von den Schöpfungstagen der erste. Dagegen ausserhalb der Aufzählung: i syrsi bog do sedmoga dana djela svoja koja učini und es vollendete Gott bis zum siebenten Tage seine Werke die er machte Gen. 2, 2, oder: kad bude drugi dan u jutra als es der folgende Tag am Morgen war Märch, 22. Wenn das Substantivum einen geringen Vorstellungsinhalt bietet, tritt es naturgemäss nicht nach vorn, z. B. russ. vũ tretij razũ 'zum dritten Male'.

§ 39. Die einfachen Eigenschaftswörter.

Das einfache Eigenschaftswort steht vor dem Substantivum. Man sagt in der altindischen Prosa bahávō brāhmaṇāḥ viele Brahmanen, savyáṃ jānu das linke Knie, kṛṣṇāṃ vāsaḥ das schwarze Kleid, śvētāḥ pārvatāḥ die weissen Berge, priyāḥ putrāḥ φίλα τέχνα u. s. w. Ebenso im Iranischen, wie Spiegel Vgl.Gr.515 gezeigt hat. Im Griechischen spricht für die Ursprünglichkeit der Voranstellung des Adjektivums am sichersten die Stellung des Artikels. Man sagt ὁ ἀγαθὸς ἀνήρ, wobei also ἀγαθὸς ἀνήρ ein Kontinuum bildet, dagegen ὁ ἀνὴρ ὁ ἀγαθός, wo man aus dem zweiten ὁ sieht, dass nach dem Substantivum so zu sagen zum zweiten Male eingesetzt wird. Für das Lateinische hat Albrecht an einer grossen Anzahl von Adjektivis

den Nachweis geliefert. Ich hebe daraus folgende Zahlenangaben hervor. In Cicero's Briefen steht magnus 424 mal vor dem Substantivum, 57 mal nach; tantus 119 mal vor. 9 mal nach; multus 80 mal vor. 11 mal nach; omnis 380 mal vor. 98 mal nach; nullus 127 mal vor, 30 mal nach. Dass im Germanischen die Voranstellung durchaus Regel ist, ersieht man aus McKnight S. 163, 171, 183. Über das Litauische sagt Kurschat S. 441: "Das attributive Adj. steht vor seinem Subst.: gers medis ein guter Baum. Umgekehrt gesetzt, medis gers, wird das Adi, zu einem Prädikat, der Baum ist gut". Umkehrung dieser Stellung findet in den bisher genannten Sprachen in zwei Fällen statt, von denen der erste bereits von den Pronomina und Zahlwörtern her bekannt ist: das Substantivum tritt vor. wenn ein stärkerer Ton des Sinnes darauf liegt. Diese Betontheit ist besonders dann deutlich, wenn das Substantivum zu anderen Substantiven in der Beziehung der Anreihung oder des Gegensatzes steht, wodurch beide gehoben werden, z. B. altp. xšāyathiya xšāyabiyānām, xšāyabiya dahyunam tyaisam parunam der König der Könige, der König der vielen Länder Spiegel 48, I, 3, wo 'Länder' durch 'Könige' angezogen ist, und deshalb voransteht. Das Adi, wird mitsammt dem Artikel nachgeliefert. Ebenso im Griechischen, wo, wie Krüger Gr. 57, 2, 1 lehrt, von beiden Begriffen (Adj. und Subst.) der betontere vorangestellt wird, wozu er als Beispiel anführt τα πονηρά χέρδη τας μέν ήδονάς έγει μιχράς, ἔπειτα δ' δστερον λύπας μαχράς. Ein gleiches Beispiel gegensätzlicher Beziehung aus dem Lateinischen ist: in quo admiratio magna vulgi atque turbae, delectatio nulla exstitit Cicero, Ep.7, 1, 3. Anreihung liegt z. B. vor in: ipse tu tuique omnes 3, 5, 2, wo tui durch tu angezogen ist; tabulae figuntur, immunitates dantur, pecuniae maximae describuntur, exules reducuntur, senatus consulta falsa referuntur 12, 1, 1, wo sämmtliche Substantiva mit einander verbunden sind und sich gegenseitig heben.

Anders liegt die Sache — und dies ist der zweite Fall — wenn die Umkehrung nicht durch das Substantivum, sondern durch die Bedeutung des Adjektivums bewirkt zu sein scheint.

Dahin gehört die ai. Verbindung ásvah svētáh 'ein weisses Pferd', welche ich SF. 3, 36 besprochen habe, z. B. ásya salilásva pārē 'kvah kvētáh sthānāu sēvatē an dem jenseitigen Ufer dieses Meeres steht ein weisses Pferd an einem Pflock SB. 3, 6, 2, 4 und so regelmässig, während es andererseits heisst: śvētáh párvatāh 'die weissen Berge'. Dieselbe Erscheinung findet sich auch im Lateinischen. Wie Albrecht S. 23 zeigt, heisst es bei Cato regelmässig vinum album, atrum, nigrum, ebenso aqua dulcis gegenüber aqua marina und ebenso bei anderen Adjektiva aliquam speciem significantia. Ich nehme an, dass hierin eine uralte Erscheinung vorliegt, und glaube die Regel so fassen zu dürfen: ständige Adjektiva gehen dem Substantivum voraus, wechselnde (spezialisierende) folgen ihm nach. Ich denke, dass asvah svētah ursprünglich hiess 'ein Pferd, und zwar ein weisses'. Man nennt zuerst den allgemeinen Begriff 'Pferd' und schickt sodann das Adjektivum 'weiss' hinterher, durch welchen eine besondere Art des Pferdes angegeben wird. Solche spezialisierenden Adjektiva sind z. B. unser 'gross' in 'Friedrich der grosse', oder 'der Grosse', wie wir schreiben, weil wir das Wort als Apposition ansehen. Ebenso dürfte aufzufassen sein altp. baga vazraka 'der grosse Gott'. Auffällig ist freilich, dass es auch ahyaya bumiyā vazrakāyā 'dieser grossen Erde' heisst NRa 12 (S. 52). Wie es sich mit der Betonung dieses nachstehenden Adjektivums verhält, wird später erwogen werden.

In den slavischen Sprachen steht ebenfalls das einfache Adjektivum voran. Eine Ausnahme aber macht das Altrussische. In der Nestorschen Chronik steht es nach Berneker's Beobachtung folgendermassen: die gewöhnlichsten Adjektiva, welche im Lateinischen voranstehen, wie 'gross, klein, viel', stehen gewohnheitsmässig nach, z. B. be bo tu lesu veliku denn es war dort ein grosser Wald 96; vuložachu vu sudinu malu legten in ein kleines Gefäss 7; su imënijemi mnogomi mit vieler Habe 113. So auch bei anderen Adjektiven, z. B. dani tjažika schwere Abgabe 34; dani nova neue Abgabe 8; koža syra rohes Leder 120; nogama bosama mit blossen Füssen 122; vranu černu

ein schwarzer Rabe 122; sumerti gorika der bittre Tod 129 u. s. w. Sollen diese Adiektiva betont werden, so treten sie vor das Substantivum, z. B. aste li chosceti su miromi, to vu malé prideti družiné aber wenn er mit Frieden (kommen) will. so wird er in kleiner Begleitung kommen 107; mnozi muži sŭ jedinoju ženoju sŭpjati i mnogy ženy sŭ jedinemi mužemi pochofistvujuti viele Männer schlafen bei einem Weibe, und viele Weiber ergötzen sich mit einem Manne 7: azu bo ne choścju tjažiku dani vuzložiti jakoże mużi moj ich will nicht einen schweren Tribut auflegen, wie mein Mann 33. Nicht okkasionell wie diese genannten, sondern gewohnheitsmässig stehen vor gewisse (nicht alle) ständigen Epitheta, z. B. svatuj heilig (so auch velikij knjaži der Grossfürst, novu gradu Neustadt, na bélé jezeré am Weissen See), ferner die Wörter für 'rechts' und 'links' und für die Himmelsgegenden, die Komparative und Superlative mit seltenen Ausnahmen. Die Erklärung dieser Erscheinungen ist nicht leicht. Ich möchte annehmen, dass im Urslavischen dieselben Stellungen üblich waren, wie in den anderen indogermanischen Sprachen. Man sagte also auch im Altrussischen ursprünglich velikij lesu 'der grosse Wald', aber koni bėlųj 'das weisse Pferd'. Dann aber trat eine Ausgleichung der in ihrer Bedeutung nicht mehr recht empfundenen Verschiedenheit zu Gunsten des zweiten Typus ein 1). Doch blieben diejenigen Adjektiva an ihrer Stelle, die man als stark betont empfand, z. B. die Superlative. Merkwürdig ist, dass die neurussische Volkssprache die gewöhnlichen Adjektiva nicht wie das Altrussische nach-, sondern vorstellt, also eher den indogermanischen Zustand zeigt. Ich vermag nicht zu sagen, wie dieses Verhältniss historisch zu erklären ist.

Danach lässt sich im Ganzen und Grossen die Entwickelung der Stellung und Betonung des einfachen Adjektivums

¹⁾ Neben den einfachen differenzierenden Adjektiven wirkten nach derselben Richtung, und vielleicht noch stärker als diese, die zusammengesetzten, von denen § 40 gesprochen werden wird. Danach hätte sich im Altrussischen dasselbe ereignet, was sich nach der Beobachtung von Albrecht (8, 34) innerhalb des Lateinischen bei Cato zugetragen hat.

verstehen. Ursprünglich stand es vor seinem Substantivum, und war wahrscheinlich stärker als dieses betont, da es ja zu dem Begriff des Substantivums etwas Neues hinzufügte. Drückte das Adjektivum eine ständige Eigenschaft aus, so konnte es mit dem Substantivum zu einer zweigipfligen Einheit verschmelzen. Es war aber natürlich, dass sich in dieser Einheit die gleiche Verschiebung der Betonung vollzog, wie wir sie bei dem Artikel beobachtet haben. Das gewohnheitsmässig auftretende Adjektivum trat in den Tonschatten. So entstanden gewiss schon in alter Zeit Gruppen wie blauer-Himmel. Sobald aber das Adjektivum aus irgend einem Grunde wichtig wurde, konnte es wieder betont werden, z. B. blaüer-Himmel gegenüber dem grauen. Somit konnte vermuthlich in der altüberlieferten Gruppe Adjektiv + Substantiv jedes der beiden Glieder je nach Bedarf stärker oder schwächer betont sein.

Die Einheit kann dadurch gelöst werden, dass das Substantivum okkasionell stark betont, und desshalb vorgeschoben wird. Dafür sind aus dem Lateinischen oben einige sichere Fälle angeführt worden.

Für dieselbe Sprache ist nun aber von Albrecht S. 36 behauptet worden, dass das Adjektivum, welches gewöhnlich voranstehe, nachgestellt werden könne, 'ut praecipua vi efferatur', so dass also die Betontheit durch Umkehrung der gewöhnlichen Stellung angedeutet wäre. Ich weiss doch nicht, ob es sich ganz so verhält. Mir scheint, dass in den meisten der von Albrecht beigebrachten Stellen das Adjektivum zwar betont ist, aber das Substantivum nicht minder, z. B. domus eins tota paluit Cic. Ep. 13, 17, 1 (sein Haus und zwar ganz und gar, domus steht in einem Verhältniss zu dem vorhergehenden amicitia und ist dadurch auch seinerseits gehoben): senatus auctoritas gravissima intercessit 1, 2, 4 (die Autorität, die doch sehr gewichtig ist); signum enim magnum amoris dedisti 11, 21, 1 (wo doch auch der Gedanke eines Beweises der Liebe betont ist). Demnach kann man wohl sagen: bei Umkehrung der Stellung kann das Substantivum stark und das Adjektivum schwächer betont sein, es können aber auch beide etwa gleich

starken Ton haben. Dass gelegentlich sogar das nachgelieferte Adjektivum stärker betont sein kann, als sein Substantivum, möchte ich an sich nicht leugnen, doch fehlt es mir an recht schlagenden Belegen. Es ist eben sehr schwer über diese Dinge zu urtheilen, bei denen uns die Überlieferung durch Accentsetzung im Stiche lässt.

Ein besonderer Fall der Umkehrung der Stellung liegt vor bei denjenigen Adjektiven, welche vermöge ihrer Bedeutung geeignet sind, eine besondere Art des in dem Substantivum enthaltenen Begriffs vorzuführen, den Begriff des Substantivums zu spezialisieren, z. B. ai. ásvah svētáh 'der Schimmel' neben akur akvah 'das schnelle Pferd'. Hier wird dem Hörer zunächst die Vorstellung des Pferdes erweckt, und dann die besondere Spezies nachgeliefert. Dabei kann das Adiektivum stark betont sein, braucht es aber nicht. Dafür liefert einen Beleg SB. 2, 6, 3, 9, wo es heisst: tásyásvah svētő dákšinā, tád ētāsya rūpām kriyatē yā ēšā tāpati 'dabei ist ein Pferd, und zwar ein weisses der Opferlohn, denn so wird die Farbe der Sonne (um die es sich bei dem Opfer handelt) hergestellt'. Hier ist svētáh unzweifelhaft betont. Wenn es aber weiter heisst yády ásvam svētám ná vindét, ápi gaur evá svētáh syat 'wenn er ein weisses Pferd nicht hat, kann es auch ein weisses Rind sein', so ist hier vielmehr 'Pferd' und 'Rind' betont.

Hiermit sind nur die Grundregeln für die Stellung angegeben. Diese können sich nun in einzelnen Sprachen, aus was für Gründen immer, verändern. So werden z. B. im Altrussischen die gewöhnlichen Adjektiva, wie wir S. 96 u. 97 gesehen haben, hinter das Substantivum gestellt, und haben offenbar einen verhältnissmässig geringen Ton. Diese sind nun natürlich dem allgemeinen Gesetze unterworfen, wonach ein stärker zu betonendes Wort nach vorne rückt, und so kann die sekundäre Voranstellung eines Adjektivums seine Betontheit anzeigen. Endlich kommt nun noch bei den einzelnen Schriftstellern, vielleicht auch in ganzen Literaturgattungen oder Sprachperioden, ein gewisses stilistisches Gefühl dazu, durch welches die Stellung beeinflusst werden kann.

§ 40. Abgeleitete und zusammengesetzte Adjektiva.

In Bezug auf das Altindische bin ich nur mangelhaft unterrichtet. Bei den gewöhnlichen abgeleiteten Adjektivis habe ich eine andere Stellung als bei den einfachen Adjektivis nicht bemerkt. So heisst es z. B. dāivī parišad eine Götterversammlung JUB. 2, 11, 13; asmamayena varmana mit steinerner Schutzwehr 4, 1, 2. Die dauernden Epitheta göttlicher Wesen haben eine entschiedene Tendenz zur Nachstellung. werden also als in Apposition stehend angesehen. Im RV. ist die Stellung noch freier, so habe ich dort z. B. die später so geläufige Verbindung agnir väisvänarah noch nicht gefunden. Vāisv. steht mit anderen Epithetis voran, z. B. grtso amrto vicētā vāisvānaro nrtamo yahvo agnih der kluge unsterbliche einsichtige menschenfreundliche tapferste rastlose Agni 4, 5, 2; oder in derselben Weise nach, z. B. candram agnim candraratham hárivratam vaisvanarám apsusádam svarvidam den leuchtenden Agni, mit leuchtendem Wagen, goldartigen, menschenfreundlichen, im Wasser sitzenden, den Himmel findenden 3, 3, 5; oder es steht ganz selbständig, wie ein Substantivum, z. B. tvád vípro jayate vajy agne tvád vīraso abhimatišáhah, vāišvānara tvām asmāsu dhehi vāsūni aus dir entsteht ein Sänger, der Lohn erhält, o Agni, aus dir Helden, welche den Gegner besiegen, Menschenfreund du gieb uns Güter 6, 7, 3. Nur manchmal scheint es, als gehöre das voranstehende vāišvānaráh als stehendes Adjektivum zu dem folgenden agnih, so vāišvānaro dásyum agnir jaghanván A. V. der den Feind geschlagen hat 1, 59, 6, vgl. 3. Dagegen macht indro marútvan an einigen Stellen (namentlich 3, 4, 6; 3, 51, 7) schon den Eindruck einer festen Verbindung. Stets ist das der Fall bei ähir budhnyas 'der aus der Tiefe stammende Drache', ebenso ajá ékapād 'der einfüssige Treiber', wo nur 10, 65, 13 die umgekehrte Reihenfolge vorliegt. In den Ritualbüchern ist die Nachstellung technisch, so steht z. B. hinter agnis im Anfang der TS. rāyaspošadavā, tējasvān, anīkavān, rudravān, kšamavān, jātávēdās ebenso wie die Substantiva ángirās, gṛhápatis u. s. w. — Die Patronymika, welche ebenfalls in der Mitte zwischen Adjektiven und Substantiven stehen, folgen regelmässig nach. — Auch die Komposita, welche nicht persönliche Epitheta sind, scheinen gewöhnlich nachzustehen, z. B. agnáyē pathikṛtē purōḍāśam aṣṭākapālaṃ nir vapēt Agni dem Pfadbereiter bestimme er einen achtschaligen Opferkuchen TS. 2, 2, 2, 1, und so im Folgenden sehr oft, wie es denn auch im Altpersischen heisst: dahyunām puruzanānām der Länder mit vielen Stämmen O 16 (S. 46) und sonst.

Für das Lateinische hat Albrecht S. 21 ff. den Nachweis geliefert, dass die von Appellativis abgeleiteten Adjektiva nachstehen, so die Stoffadjektiva wie aeneus ligneus u. s. w., aber auch andere, so heisst es z. B. in der Gesetzessprache aqua pluvia, quaestor urbanus, ludi circenses, tessera hospitalis, iumenta plaustraria, fossae limitales, ager compascuos u. s. w. wenn solche Adjektiva betont sind, stehen sie voran. So heisst es z. B. in Cicero's Briefen liber auguralis, aber pro auguralibus libris orationes tuas expectabo (S. 27), ebenso de bellicis rebus 15, 20, 3 im Gegensatz gegen eine vorher erwähnte Reise. Ebenso verhält es sich mit den von Eigennamen abgeleiteten, 2. B. populus Romanus, campus Martius, lex Sempronia. Nur wenn sie betont sind, stehen sie vorn, z. B. wenn es bei Cato mit besonderer Entrüstung heisst: praeterea cantat ubi collibuit, interdum Graecos versus agit, iocos dicit (vgl. Albrecht S. 31).

Aus dem Slavischen liegt ein reiches Material vor, da die mit den Suffixen -ji (-jo-), -iskü, -ovü gebildeten Adjektiva überall häufig sind. Das Schwanken in der Stellung ist aber so stark, dass ich eine Regel für das Urslavische nicht zu erschliessen wage. Und da nun auch die bisher nicht erwähnten Sprachen etwas Entscheidendes nicht liefern, so kann ich nur meinen vorläufigen Eindruck dahin zusammenfassen, dass die abgeleiteten und zusammengesetzten Adjektiva eine Neigung haben hinter das Substantivum zu treten, einerseits weil sie sehr oft spezialisierenden Sinn haben, und sodann weil sie oft

den Substantiven zuneigen, und deshalb wie die Apposition behandelt werden.

6 41. Der attributive Genitiv.

Seine Stellung ist dieselbe, wie die des einfachen Adiektivums. Er steht also im Altindischen habituell vor seinem Substantivum, z. B. Mánor jāyā Manu's Gattin, aber nach, wenn das Substantivum okkasionell stark betont wird, z. B. máno ha vai devá manusyasyá jananti das Innere des Menschen erkennen die Götter SB, 1, 1, 1, 7, vgl, die Belege SF, 3, 42 ff. Ebenso im Iranischen Spiegel Gramm. 514. Wenn es im Altpersischen xšāyabiya xšāyabiyānām heisst, so rührt dies daher, dass das Wort xsayabiya stets in solcher Verbindung vorkommt, wo es stark betont ist, z. B. xśāyabiya vazraka xśāyabiya xśāyabiyanam xšayabiya Parsaiy xšayabiya dahyunam der grosse König, König der Könige, König in Persien, König der Provinzen Bh. 1, 1. Im Griechischen und Lateinischen scheint grosse Freiheit zu herrschen. (Wegen des Lateinischen vgl. Schmalz S. 559). Dagegen bewahrt das Germanische die habituelle Voranstellung, z. B. got. (vgl. McKnight 148) in Ture jah Seidone landa εν Τύρω και Σιδώνι Matth. 11, 21; afstassais bokos ἀποστάσιον 5, 31; ags. z. B. in der Gesetzessprache ōđres mannes huses dura; and ebenso, bei Isidor ist diese Stellung die einzige (McKnight 163). Unter diesen Umständen ist auffällig, dass im Altnordischen die umgekehrte Stellung die gewöhnliche ist (ebenda).

Im Baltisch-Slavischen sind nach Berneker, dem ich die folgenden Angaben verdanke, die verschiedenen Arten des Genitivs zu unterscheiden. Im Litauischen steht der Gen. qualitatis und der possessive G. gewohnheitsmässig voran, z. B. sù mėsós barzdà Schleicher 157 mit einem Fleischbart; utėliù mànteli 123 einen Lausmantel; åkso kùrpės Goldschuhe 123. Bei dem possessiven Genitiv könnten gelegentliche Nachsetzungen, wie z. B. taì duktė tó žmogaús Leskien-Brugmann 259, wohl auf deutschen Einfluss zurückgeführt werden. Der partitive Genitiv steht gewöhnlich nach, z. B. bei Schleicher

kibirą szálto vandèns 189 einen Eimer kalten Wassers; stukéli cùkoriaus 135 ein Stückchen Zuckers; pûsē pinigú 154 die Hälfte
des Geldes; bei Leskien-Brugmann: bùteli výno 182 ein Fläschchen Wein; pùlkas kiaúliu 199 Herde Schweine; sklėnýcze
alaús 195 ein Glas Alus; skrýnē pinigú 173 eine Kiste
Geldes. Im Slavischen steht der — übrigens seltene — Gen.
qual. ebenfalls voran, so im Russischen: udivitelinoj krasoty
devica ein Mädchen von ausserordentlicher Schönheit (Märchen),
takogo roda čelověků ein Mensch von solcher Art (Gogol). Die
übrigen Genitive schwanken so stark, dass ich nichts Bestimmtes behaupten möchte. Die Stellung des russ. čaša vina 'ein
Becher Weins' scheint allgemein üblich zu sein. Bemerkenswerth ist, dass im volksthümlichen Russisch bei dem possessiven
Verhältnisse der pronominale Genitiv gern vorangeht, der substantivische folgt.

V.

Die Präpositionen.

§ 42. Präposition und Verbum.

SF. 5, 44 ff., Vgl. Synt. 1, 647 ff., Hermann KZ. 33, 520 ff., Brugmann 12, 951 ff.

Im Altindischen ist die Präposition im Hauptsatze von der Verbalform getrennt, z. B. å gachati. Es lässt sich aber in der Prosa beobachten, dass man nicht selten Präposition und Verbalform als eine Einheit fühlt, so dass enklitische Wörter, welche doch die Stelle nach dem ersten Worte suchen, nicht mehr dazwischen treten, z. B såm jānītām mē grāmaḥ einig werde mein Geschlecht ŚB. 4, 1, 5, 7. Schon im RV. werden die Präpositionen å und åva mit dem Verbum zusammengeschrieben, falls ihnen noch eine Präposition vorhergeht, z. B. samākṛṇōṣi. Eine Vermuthung über den Grund s. SF. 5, 47. Im Nebensatz hat die Verbalform den Accent, die Präp. aber ist unaccentuiert, wenn sie (was durchaus die Regel ist) mit der Verbalform verbunden ist, z. B. yā āgáchati welcher herankommt. Tritt aber ein Wort, oder treten Wörter

zwischen Präposition und Verbalform, so sind beide hochbetont, z. B. yō višvābhi vipāšyati bhūvanā sām ca pāšyati wer alle Dinge einzeln schaut und zusammenschaut RV. 3, 62, 9; yāc cid dhi tē višō yathā prā dēva varuņa vratām minīmāsi dyāvidyavi wenn wir dein Gebot, o Gott Varuņa, täglich als Unterthanen übertreten 1, 25, 1. Die gewohnheitsmässige Proklise der Präposition im Nebensatze ist natürlich eine Folge der Betontheit des Verbums im Nebensatze, von der oben § 33 gesprochen worden ist.

Im Griechischen ist die sog. Tmesis bei Homer und Hesiod noch ganz geläufig, während in der späteren Sprache Komposition eingetreten ist. Ob in den Nebensätzen bei Homer und Hesiod die Tmesis etwa verhältnissmässig seltener ist als in den Hauptsätzen (in welchem Falle ein anfängliches Zusammengehen von Arisch und Griechisch denkbar wärel. bliebe noch zu untersuchen. Irgend welche Verschiedenheit der Betonung in Haupt- und Nebensatz ist nicht vorhanden, was freilich, an sich betrachtet, auch daher kommen kann, dass die griechische Verbalbetonung eine so starke Umformung erlitten hat. In den übrigen Sprachen ist die Verbindung zur Regel, die sogenannte Tmesis zur seltenen Ausnahme geworden. Über die Betonungsverhältnisse wird man kaum etwas Sicheres ermitteln können. Mir kommt es wahrscheinlich vor. dass die Unterschiede der Betonung nicht auf indogermanische Zustände zurückgehen, sondern in den Einzelsprachen entstanden sind. Insbesondere gilt das für das Baltisch-Slavische.

§ 43. Präposition und Kasus.

Innerhalb des Altin dischen stehen im Veda die sog. echten Präpositionen bald vor bald hinter dem Kasus (vgl. 1, 653 f.), ohne dass ich finden kann, dass etwa der vorangehende Bestandttheil der Gruppe besonders betont wäre. Nicht selten mag die metrische Geltung der Gruppe an der Stellung schuld sein, z. B. bei dem iambischen ånu vratám 'der Bestimmung gemäss', aber für eine grosse Anzahl von Fällen reicht dieser Grund nicht aus. In der Prosa stehen, wie ich SF. 3, 46 ff.

gezeigt habe, die Prap, nach, ausser a 'bis' und pura 'vor'. Nur wenn sie besonders stark betont werden soll, tritt die Praposition vor. z. B. tasmad u saha vaiva vasatkarena inhuvad våsatkrte va desshalb möge er entweder mit dem Vasatruf zugleich hingiessen, oder nach demselben SB, 1, 7, 2, 12. Über das Iranische kann man sich aus Spiegel Vgl. Gr. 452 ff. orientieren. Im Altpersischen gehen die Präp, voran, nur patiu kann auch folgen, z. B. kšapavā raucapativā bei Nacht oder bei Tage Bh. 1, 20 (s. auch Vgl. Synt. 1, 724). Im Avestischen stehen regelmässig vorn anu antare upa upairi hadā, andere stehen vor oder nach, so aibi ā paiti parā (nur einmal nach) hacā. Im Griechischen, über das vollständige Zusammenstellungen meines Wissens nicht vorhanden sind, steht es bei Homer etwa wie im Veda, nur dass offenbar die Stellung hinter dem einfachen Substantivum schon veraltet ist. So findet sich πος nachstehend nur noch hinter Ἰλιόθι οδρανόθι 1,000. In der Prosa ist wie im Ai. Vereinfachung eingetreten, aber nach der umgekehrten Richtung hin. Dass sich πέρι nachstehend erhalten hat (z. B. γραμμάτων είπομεν ώς οδη έχανῶς έγεις πέρι Plato), beruht vielleicht auf Einfluss von ενεκα und vanu (Brugmann Griech, Gr. 3 433).

Diese Zustände sind wohl nur begreiflich, wenn man annimmt, dass in der Urzeit die Präposition sowohl vor als hinter dem Kasus stehen konnte. Wie eine solche Doppelheit sich aus dem präverbialen Gebrauch natürlich entwickeln musste, ist aus Vgl. Synt. 1, 642 ff. leicht zu ersehen. Die Nachsetzung entsteht, wenn in Ausdrücken wie dāśvāsam upa gachatam kommt zu dem Verehrer RV. 1, 47, 3, βλεφάρων ἄπο δάκροα πίπτει ξ 129 die Präposition definitiv zum Kasus gezogen wird; die Vorsetzung, wenn dasselbe geschieht in Wendungen wie pāri dyām anyād īyate das andere umwandelt den Himmel RV. 1, 30, 19, μετά δὲ μνηστῆροιν ἔειπε ρ 467. Besonders zu behandeln ist der Fall, dass das Substantivum mit einem Adjektivum verbunden ist. Es finden sich im Veda und Homer (den Avesta habe ich daraufhin nicht untersucht) folgende Fälle:

1) die Präposition steht vor der Gruppe, z. B. antār mahī byhatī

rodasimé zwischen diesen beiden grossen hohen Welten RV. 7, 87, 2: abhi kukram upastiram zu der lichten Decke hin 9, 62, 28; so bei Homer ev aiva Sniotate u. s. w. 2) nach der Gruppe, z. B. jātan ubhayan antar zwischen den beiden Geschlechtern (Göttern und Menschen) 4, 2, 2; právato mahir ánu über die grossen Hänge hin 10, 14, 1. Das scheint unhomerisch. Aus Euripides führt Krüger Dial. Synt. 68, 4, 3 an: βλέψον ἐμῶν βλεφάρων ἔπι δάχουα u. ähnl. 3) die Präposition steht in der Mitte, und zwar a) das Substantivum voran, z. B. rodusi antár urvi zwischen den beiden weiten Welten 7, 12, 1; tanvàm pári svám um (über) den eigenen Leib 3, 53, 8; Hom. Thiov είς ἱερήν, γαίη ἐν ἀλλοδαπῆ u. s. w. b) das Adjektivum steht voran, z. B. ubhé antá ródasi zwischen den beiden Welten 4,7,8; hiranyáyāt pári yốnēh aus dem goldenen Schosse 2,35,10; Hom. γρυσέφ ἀνὰ σχήπτρω u. s. w. Die drei ersten Stellungen sind nach dem was oben S. 97 ff. über die Stellung des Adjektivums entwickelt worden ist, natürlich. Dagegen dürfte 3b auf modifizierender Nachahmung von 3a beruhen.

Hiernach lassen sich nun auch die übrigen Sprachen beurtheilen. Im Oskisch-Umbrischen, über das v. Planta 2, 440ff. zu vergleichen ist, sind gewisse einsilbige Präpositionen dem einfachen Substantivum angehängt, so umbr. ař (ad) a en per kum in der Bedeutung 'bei', osk. en (doch nicht ausnahmslos). Merkwürdig ist, dass kum in der Bedeutung 'mit' vorangeht, also z. B. asaku 'an dem Altar', aber com peracris sacris 'cum opimis sacris' (doch eruku 'mit ihm', vgl. lat. quicum u. s. w.). Vielleicht ist kum 'bei' durch die bedeutungsverwandten en und ar in seiner Stellung erhalten worden. Die übrigen Präpositionen stehen voran, z. B. ant pert dat post anter ehtrad u. s. w. Es scheint also, dass die Tonverhältnisse entscheidend eingewirkt haben: die an Lauten schwereren Präp, stehen voran, die leichtesten schliessen sich enklitisch an das Substantivum an. Ist das Substantivum mit einem Adjektivum verbunden, so tritt entweder der oben erwähnte Fall 1 ein, z. B. preveres Treplanes 'vor dem Trebulanischen Thor', oder 3a z. B. tutaper Ikuvina 'für die Iguvinische Gemeinde', oder 3 b z. B.

testruku peri 'am rechten Fusse', während 2 nicht vorzukommen scheint. Das Lateinische (vgl. H. Degering Beiträge zur historischen Syntax der lateinischen Sprache, Erlangen 1893, Neue-Wagner 3, 2, 943 ff.) hat die Nachstellung der Präposition erheblich mehr eingeschränkt. Sie findet sich bei einfachem nominalem Substantivum so gut wie gar nicht (ignibus ex, portas propter u. ähnl. bei Lucretius dürfte auf Nachahmung des Griechischen beruhen), wohl aber in Prosa und Poesie bei dem Pronomen, z. B. mecum tecum secum nobiscum vobiscum, quicum quocum quacum quibuscum, quo ab, qua ex, hunc post (Cicero), auch quem penes, quas inter und sonst bei zweisilbigen. Offenbar liegt überall Tonanschluss vor, auch wo die beiden Wörter nicht zusammengeschrieben sind. Wenn das Subst. mit Adj. verbunden ist, überwiegt bei weitem unser erster Fall, der Fall 3a findet sich in der Prosa wohl nicht, was begreiflich ist, da ja auch hinter einfachem nominalem Substantivum die Prap. nicht mehr erscheint; in der Poesie aber häufig, und zwar schon bei Ennius, z. B. arbusta per alta, aequore in alto, und bei Plautus, z. B. damno cum magno meo. Der Fall 3 b findet sich noch in der ganzen Sprache, wenn das Attribut ein Relativpronomen ist, z. B. in quam ob rem wo offenbar quamob zusammengewachsen war: sonst nur in der Poesie, z. B. bei Ennius in aegro cum corde meo, magnis de rebus, bei Plautus magna cum cura u. s. w. Inwieweit etwa bei der Ausgestaltung der Typen 3a und 3b das Vorbild des Griechischen mitgewirkt hat, wage ich nicht zu beurtheilen. Über die Nachstellung von Prapositionen im Germanischen handelt Grimm 42, 925. Es wäre noch zu untersuchen, ob hier Erhaltung der alterthümlichen Stellung vorliegt. Über das litauische -pi habe ich 1, 678, über slav. radi 754 gehandelt. Wegen Doppelsetzung der Präp. im Russischen vgl. Kozlovskij in Jagić Archiv 12, 104 ff.

Es fragt sich nun, was sich über die Betonung der Gruppe ermitteln lässt. Im Ai. sind stets sowohl die Präposition wie der Kasus accentuiert. Man muss sich also mit der allgemeinen Wahrscheinlichkeit begnügen, dass das voranstehende Wort etwas stärker betont gewesen sei. Dagegen lässt sich aus den übrigen Sprachen einiges ermitteln.

- 1) Die Präposition folgt nach. Im Altpersischen wird in diesem Falle patių an das vorhergehende Wort angehängt, z. B. tyaipatiy 'gegen diese', während es bei Voranstellung selbständig bleibt, z. B. patiy tritiyam 'zum dritten Male'1). Über das Italische handelt v. Planta 1, 596 ff. Es ergiebt sich daraus. dass im Osk.-Umbr. die einsilbigen leichten Präpositionen regelmässig Tonanschluss haben, und dass vermuthlich dasselbe auch im alten Latein der Fall gewesen ist. Auch die voranstehenden werden nicht selten mit dem Kasus zusammengeschrieben, aber keineswegs so regelmässig. Endlich zeigt auch das Litauische Tonanschluss in -pi (Vgl. Synt. 1, 678) und dem Ausgang von namon 'nach Hause' u. s. w., über die man Zubatý IF. 6, 269 ff. vergleiche. Da das Griechische ebenso wie das Altindische den alten Accent bewahrt, so ist wohl anzunehmen, dass die Enklise sich in den drei genannten Sprachen abgesondert entwickelt hat.
- 2) Die Präposition steht voran (vgl. Hirt Akzent 291 ff.). Nach dem allgemeinen Gesetz sollte die Präposition stärker betont sein, und davon haben sich in den europäischen Sprachen vielerlei Spuren erhalten, worüber Hirt handelt, z. B. lat. denuo aus de nouo, slav. όkolo 'rings'. Vielfältig aber ist der Accent zu Ungunsten der Präp. verschoben, welche proklitisch wird. So im Griechischen, über das wir ein ausdrückliches Zeugniss des Apollonios besitzen in den Worten: τὸ δὲ ΚΑΤΑΓΡΑΦΩ, εἴτε δύο μέρη λόγου ἐστίν, εἴτε εν οὐκ ἐνδείκνυται διὰ τῆς τάσεως καὶ τὰ τούτοις ὅμοια τὸ ΑΠΟΙΚΟΥ, τὸ ΚΑΤΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ἄπαντα, τὰ τοιαῦτα ἔχεται τῆς αὐτῆς ἀμφιβολίας (vgl. Wackernagel Griechischer Akzent S. 5). Für dieselbe Betonung spricht die Regel über die Elision bei Präpositionen (z. B. κατ' ἐμοῦ, nicht κάτ' ἐμοῦ), und man darf gewiss annehmen, dass es sich mit den einsilbigen Präpositionen so wie mit den zweisilbigen verhalten

¹⁾ Bh. 2, 62 macht eine Ausnahme. Die Stelle ist nicht völlig verständlich.

hat. Über das Lateinische vgl. Stolz Hist. Gramm, 106 ff. Interessant ist, was Wölfflin Archiv 7, 457 in Bezug auf die Inschrift der columna rostrata bemerkt: "cumque eis navebos ist eine speziell archaische Verbindung, welcher bei Livius 7,19,1 cum Tiburtinisque gegenübersteht". Man sieht hier recht deutlich, wie cum zuerst hochbetont war, so dass es die Enklitika an sich ziehen konnte, dann aber selbst proklitisch wurde, so dass es diese Kraft nicht mehr besass. Aus dem Germanischen ist besonders merkwürdig, was Fleischer Zacher's Ztschr. 14, 140 ff. über Enklise (richtiger Proklise) der Präpositionen bei Notker beibringt. Das körperlose bi (be), ze ist stets proklitisch, in nur betont, wenn darauf der unbetonte Artikel folgt, z. B. in daz fiur, an in demselben Falle betont, während es sonst schwankt. mit ist nur dann unbetont, wenn es mit einem Kasus formelhaft verbunden ist, so namentlich in mit rehte. Über die Betonung der zweisilbigen Präpositionen bei Otfrid handelt Bodenstein, Freiburg 1896, Diss., über das Slavische Hirt a. a. O. Dass die Proklise schon idg. gewesen sei, ist angesichts des Thatbestandes im Arischen nicht wahrscheinlich. Es ist klar. dass sich die Proklise überall leicht entwickeln kann, wenn auf dem Kasus ein Ton des Sinnes liegt, z. B. in einer Verbindung wie zu Hause und im Felde, oder wenn sich an das Substantivum noch etwas Weiteres anfügt. So sagt man z. B. im Russischen vovremja 'zur rechten Zeit', aber vu vremja u. s. w., falls vremja noch durch irgend etwas Folgendes belastet ist.

8 44. Rückblick.

Es ist nun an der Zeit, in einem übersichtlichen Bilde zu sammeln, was sich im Laufe der Darstellung über die Satzbetonung und die Stellung der Wörter ergeben hat.

Die Wortaccente sollen nicht nur eine bestimmte Silbe in einem mehrsilbigen Worte vor den anderen hervorheben, sondern sie sollen auch zugleich andeuten, welche Wichtigkeit das ganze Wort für den Satz hat. Die für den Satz wichtigsten Worte tragen den Hochton. Es ist wohl anzunehmen, dass nicht jeder Hochton dem andern völlig gleich gewesen sei, doch lässt sich darüber etwas Genaueres nicht ermitteln. Die wichtigsten Worte sind die Nomina (Substantiva und Adjektiva) mit ihren Ableitungen. Sie haben stets den Hochton, ausser dem Vokativ, der ihn nur erhält, wenn ein deklamatorischer Nachdruck darauf liegt. Ist das nicht der Fall, so hat er mittlere Betonung. Tonlose Nominalformen giebt es nicht. Von den Pronomina nebst den dazu gehörigen Ableitungen war der grösste Theil hochbetont, ein kleiner Theil, z. B. die indefiniten. unbetont. Die Präpositionen waren hochbetont, ebenso eine Anzahl von Partikeln, z. B. die Negationen. Andere Partikeln waren unbetont. Das Verbum finitum verhielt sich wie der Vokativ. Da nun ein schwachbetontes oder unbetontes Wort sich an ein vorhergehendes anlehnt, so kann man sagen, dass das Verbum finitum sich enklitisch verhielt zu den Nominalformen, den meisten Pronominalformen, den Präpositionen, einer Reihe von Partikeln, z. B. den Negationen. Das Verhältniss zu den Nominal- und Pronominalformen erklärt sich aus der Gewohnheit, zunächst den Substantivbegriff als den Mittelpunkt des Vorganges hinzustellen, und an ihn die Bezeichnung dessen, was er that oder erlebte, so zu sagen als Accidens anzuhängen. Die Präpositionen und Negationen waren im Verhältniss zum Verbum hochbetont, weil sie den Gedanken eines Gegensatzes wecken, also das Charakteristische des Ausdrucks gegenüber dem gleichbleibenden Verbum darstellen.

Die Stellung der Wörter war entweder habituell oder okkasionell. Beide Stellungsarten sind beherrscht von dem Grundgesetz, dass das wichtigere Wort seinen Platz weiter vorn im Satze erhält. Ausserdem kann das rhythmische Gefühl, ohne Rücksicht auf den Sinn, die Stellung bestimmen. Das habituell wichtigste Wort war das Subjekt, dann folgten die übrigen nicht-verbalen Bestandtheile des Satzes, den Schluss machte das Verbum finitum. Die unbetonten Wörter fügten sich an das Wort, zu dem sie dem Sinne nach gehörten. Wenn aber der Sinn eine Trennung gestattete, wurde ihnen durch das

rhythmische Gefühl des Sprechenden der Platz unmittelbar hinter dem ersten Worte des Satzes angewiesen. Unter den im Satze vorkommenden Kasus hatte der Akkusativ die besondere Neigung, unmittelbar vor das Verbum zu treten. Es machten demnach auf diesen Platz drei Wortkategorieen Anspruch: der Akkusativ, die Negation, die Präpositionen. Trafen sie zusammen, so hatte die Präposition das nächste Anrecht auf den genannten Platz, demnächst wohl die Negation. Der Vokativ wurde parenthetisch an einer gerade passend erscheinenden Stelle eingeschoben. Diese Regeln über die habituelle Wortstellung verstehen sich für den einfachen unabhängigen Aussagesatz. Der Fragesatz, welcher jedenfalls wie heute durch eine besondere Schlussbetonung ausgezeichnet war, scheint eine andere Wortstellung als der Aussagesatz nicht gehabt zu haben. Im Imperativsatz hat das Verbum wahrscheinlich sehr häufig den ersten Platz eingenommen.

Innerhalb des Satzes können einzelne Wörter zu Gruppen zusammentreten. Wenn die Wörter hochbetont sind, wie es in den Gruppen Substantivum + Substantivum, Adjektivum + Substantivum, Präposition + Substantivum der Fall ist, behalten die Wörter wohl zunächst ihren Hochton; doch macht sich in den Einzelsprachen oft das Überwiegen des einen Bestandtheils über den andern geltend, so dass das zweite Wort enklitisch oder das erste proklitisch wird. Ist das zweite Wort schwachbetont, was in den Gruppen Präposition + Verbum und Negation + Verbum der Fall ist, so ist zunächst das zweite Element enklitisch. Doch kann in einigen Sprachen eine Verschiebung des Tones stattfinden, so dass das zweite Element hochbetont, das erste proklitisch wird (vgl. 2, 521 ff.). Demnach verstehe ich unter Proklise die Anlehnung eines ursprünglich hochbetonten, dann tonlos gewordenen ersten Gruppenelementes an ein hochbetontes zweites, so dass es gewissermassen eine Vorstufe zu diesem bildet. Dass eine solche Proklise bereits in der Grundsprache dagewesen sei, scheint mir nicht wahrscheinlich, während Enklise schwachbetonter oder tonloser Wörter sicher vorhanden war.

Die Stellung innerhalb der Gruppen war insofern bestimmt, als die Apposition (also auch das Partizipium) dem Substantivum nachfolgte, das einfache Eigenschaftswort, Zahlwort, und adjektivische Pronomen ihm voranging, die Präposition dem Verbum voranging, während sie sowohl vor als nach dem Kasus stehen konnte.

Kapitel XXXIX. Die Ellipse.

§ 45. Allgemeines über die Ellipse.

Die indischen Grammatiker sagen meines Wissens nichts über Ellipse. Dagegen spielt dieser Begriff bei den Griechen eine erhebliche Rolle. So lehrt Apollonios Dyskolos in der Syntax 11, 13, dass ein Satz unvollständig sei (ἐλλείπει) wenn Nomen oder Verbum fehle; 6, 15, dass ein Satz wie πάρα δ' άνήρ des Verbums ermangele (ἐλλείπει τῷ ῥήματι); 6, 3, dass Homer oft den Artikel weglasse u. ähnl. Wie man sieht, stellt Apollonios in diesen Fällen (die sich stark vermehren liessen) das Fehlen eines Satzgliedes durch Vergleich des gerade gegebenen Satzes mit dem gewöhnlichen Satztypus fest. Etwas anders verfährt er 288 f., wo er über den Akkusativ bei φρίσσω φεύγω und ähnlichen Verben Betrachtungen anstellt. Die Verba enthalten nicht ein Thun, vielmehr eher ein Leiden, also ist hier auch der Akkusativ nicht Kasus des Objekts. Wie kommt er denn an diese Stelle? Er ist offenbar von einer ausgelassenen Präposition abhängig, und zwar von διά. sagen ja, dass in dem homerischen όρμήσει πεδίοιο die Präposition διά fehlt (λείπειν φαμέν το δρμήσει πεδίοιο τη διά προθέσει). und so können wir auch behaupten, dass es vollständig (èv πλήρει λόγω) heissen müsse: τρέμω διά σε. Der Grammatiker geht, wie man sieht, in diesen Worten nicht von dem überlieferten Satztypus, sondern von dem Ideal eines vollständigen Satzes aus, wie es in der Sprache nicht gegeben ist, denn man sagt ja in keiner Periode der Sprache φεύγω διά σε (während

man allerdings δομήσει διά πεδίοιο sagt). Darin nun sind ihm alle Späteren gefolgt, namentlich derjenige, welcher als der eigentliche Dogmatiker auf diesem Gebiet anzusehen ist: Sanctius in der Minerva, über den 1, 15 ff. gehandelt worden ist. Untersucht man näher, worauf denn eigentlich bei Sanctius die Vorstellung von dem grammatischen Idealsatze beruht, an dem die in der Sprache gegebenen Sätze gemessen werden, so ergiebt sich bald, dass vorwiegend zweierlei in Betracht kommt, nämlich erstens der Gedanke, dass ein Satz nothwendig ein Nomen und ein Verbum enthalten müsse (weshalb z. B. die subjektlosen Verba durch Ellipse erklärt werden), und zweitens das Vorbild der romanischen Sprachen. Das letztere spielt die Hauptrolle in dem Kapitel von der Ellipse der Präpositionen, dessen grundlegende Regeln lauten: nullus non ablativus a praepositione pendet, und: accusativus qui non sit infiniti suppositum, nec activorum appositum, a praepositione pendet. Also Roma venire ist entstanden aus a Roma, Romam ire aus ad Romam. An diese beiden Grundgedanken schliesst sich einiges andere an, das minder einflussreich ist. So schwebt offenbar bei der Angabe, der Satz hoc pecus est regium oder regis sei entstanden aus hoc pecus est pecus regium oder regis, die gewöhnliche Gestalt der Musterbeispiele des logischen Urtheils vor. Die Lehren von Sanctius erscheinen auf das Griechische übertragen in dem vielbenutzten Werke von Lambertus Bos: Ellipses graecae, zuerst 1702 erschienen, dessen Vorrede so beginnt: "in omnibus paene linguis frequens est ellipsis, sive talis sermo, in quo quis ad sensus evréletav et integritatem vocabula quaedam exspectat, quae familiari usu aut loquendi celeritate aut brevitatis studio omitti solent. Huiusmodi autem loquendi brevitatem sectatos esse quam maxime Graecos, e scriptis eorum satis liquet. Ita enim scripserunt, ut nullus fere sit versus, in quo non appareat βραγυλογίας studium, omisso modo uno, modo duobus, modo pluribus vocabulis, quae ad plenam orationem, legitimam et analogicam structuram necessario requiruntur. Id quod non parum ornamenti huic linguae adfert: nam quanto plura intelligenda relinguuntur, tanto ornatius et elegantius ea dicuntur". Gegen die Übertreibungen von Sanctius und Bos wandte sich G. Hermann ad Vigerum S. 869 ff., der vom Standpunkte des gesunden Gefühls aus die Masse der angenommenen Ellipsen auf dem Gebiete der Nomina, Verba und Präpositionen ganz erheblich einschränkte. Auf dem Gebiete der Nomina unterscheidet er zwischen demienigen, was wir Substantivierung, und demienigen. was wir Ellipse nennen. Keine Ellipse sei anzunehmen bei ό ἐρώμενος, ή ἐρωμένη, ὁ δίχαιος, τὸ χαλόν u. s. w., und lächerlich seien diejenigen, welche hier überall den Ausfall von ἀνήρ, γυνή, πρᾶγμα annehmen. Dagegen Ellipse sei zu konstatieren in Wendungen wie δι' δρθης, έξ εδθείας, quae quoniam sunt feminino genere, non possunt nisi ad nomen femininum. quale est 6865, referri. Unter den Verben fehlt die Kopula sehr oft, auch andere Verba, z. B. ίχετεύω in μή πρός σε γονάτων; aber in vielen Fällen wo man bisher Ellipse annahm, wird sie geleugnet, z. B. in dem aristophanischen erw ubv obv es τό βαλανεῖον βούλομαι, was bedeute: tendo in balneum. Die Ellipse der Präpositionen leugnet Hermann ganz, indem er die in Betracht kommenden Konstruktionen aus der Natur der Kasus zu erklären sucht, worin wir ihm im Prinzip, aber nicht im Einzelnen beistimmen. Hermann stellt aber auch allgemeine Gesichtspunkte über die Ellipse auf. Er grenzt sie zunächst gegen die Aposiopese ab, indem er sagt: differt autem aposiopesis ab ellipsi eo, quod in aposiopesi aliquid ob rhetoricam rationem, in ellipsi ob rationem grammaticam omittitur. Richtiger sagt man, dass die Aposiopese der rhetorischen, die Ellipse der gewöhnlichen Ausdrucksweise angehört. Sodann scheidet er alle die Fälle ab. worin - um den Ausdruck von Draeger 1, 182 zu gebrauchen das Prädikat aus einem korrespondierenden Satzgliede zu ergänzen ist, z. B. non enim solum Torquatus dixit, quid sentiret. sed etiam cur (Cicero). Ich werde mich ihm in dieser Beziehung im Folgenden anschliessen, weil die Vorgänge im selbständigen und im verbundenen Satze in der That auf verschiedener Grundlage beruhen. Die Definition von Ellipse geht bei Hermann dahin, dass sie beruhe in omissione vocabuli, quod

non dictum tamen cogitatur, worin man ihm beistimmen kann. Anders muss sich das Urtheil gestalten, wenn wir hören, wie Hermann den Antheil der verschiedenen Satztheile an der Ellipse bestimmen will. Da er den Satz als das Abbild des logischen Urtheils ansieht, also überall Subjekt, Prädikat und Kopula erblickt, so stellt er natürlich die Frage nach der Möglichkeit der Ellipse mit Rücksicht auf diese drei Grundbestandtheile des Satzes. Eigentlich kann nur die Kopula fehlen. Das Subiekt kann es nur dann, wenn es entweder ein τις ist. z. B. άνδοα δ' ώφελείν ἀφ' ών έγοι τε καί δύναιτο. χάλλιστος πόνων, oder wenn es sich aus der Natur des Verbums von selbst ergiebt, z. B. in (Zebc) Set, worüber S. 23 f. zu vergleichen ist. Dagegen kann natürlich ein Theil des Subiektes fehlen, z. B. ή αύριον statt ή αύριον ήμέρα. Das Prädikat als solches kann überhaupt nicht fehlen. Um das zu verstehen. müssen wir uns erinnern (vgl. 1, 28), dass für Hermann das Verbum 'sein' im Grunde genommen das einzige Verbum ist, so dass z. B. stare so viel ist als stantem esse. So ist denn auch έχετεύω so viel als έχετεύων είμε, und wenn έχετεύω fehlt, so fehlt nicht eigentlich das ganze Prädikat, sondern die Kopula und ein Theil des Prädikats. Für uns sind diese Betrachtungen ganz unergiebig, weil wir die grundlegende Stellung des logischen Urtheils nicht mehr anerkennen. Der Hermannschen sehr ähnlich ist die Betrachtungsweise neuerer Gelehrter, welche mit den Kategorien 'logisch' und 'grammatisch' zu operieren pflegen, z. B. die von Kühner Gramm. 2, 1063: "Ellipse wird die Weglassung eines logisch untergeordneten und daher minder nothwendigen, grammatisch aber d. h. zum Ausdrucke eines Begriffes oder Gedankens nothwendig zu ergänzenden Satztheiles oder Satzes genannt".

Will man zu einer lebendigeren Auffassung gelangen, so muss man vor Allem bedenken, dass die Überlieferung des Gesprochenen in Sätzen vor sich geht, und dass deshalb im Sprachgefühl der Typus eines Satzes mit gewissen Theilen, Stellungen, Konstruktionen vorhanden ist, oder vielmehr, dass

mehrere solcher Typen vorhanden sind. Das sind die Idealsätze, an denen jedesmal der gesprochene Satz gemessen und unter Umständen als elliptisch empfunden wird. Da nun der Rest eines Satzes immer noch ein Verständniss, wenn auch mit einiger Hülfe der Phantasie, zulassen muss, so ist klar, und ja auch nie bezweifelt worden, dass nur die minder wichtigen Satztheile fehlen können. Welche das sind, wird sich am besten ergeben, wenn wir die Satztheile nach der 1, 78 f. gegebenen Eintheilung durchnehmen, nämlich 1) Substantiva, 2) Aussagewörter, 3) Attributiva, 4) Verbindende (und trennende) Wörter, 5) Hervorhebende Wörter. Die letztgenannten kommen hier nicht in Betracht, weil die Nothwendigkeit ihrer Anwendung im einzelnen Falle oft nicht erweislich ist. Unter 4) gehört zunächst die Kopula, von der ich schon oben S. 11 bemerkt habe, dass man nicht mit Sicherheit sagen kann, ob sie von Anfang an nothwendig gewesen ist, so dass ihr Fehlen vielleicht nicht auf Ellipse, sondern auf einen älteren Satztypus zurückzuführen wäre. Sodann die zwischen dem Verbum und dem Kasus vermittelnden Präpositionen. Sie können nicht fehlen, weil die spezielle Richtung der Handlung, von der in einem gegebenen Einzelfalle die Rede ist, eben nur durch sie erkannt werden kann 1). Endlich die verbindenden Partikeln, wie und. Bei ihnen kann man von Ellipse nicht sprechen, denn wo Begriffe verbunden werden sollen, welche nicht von Natur zusammengehören, sind sie unentbehrlich; im andern Falle, bei dem sogenannten Asyndeton, fehlen freilich die Partikeln, aber es liegt nicht eine Ellipse, sondern eine von Hause aus partikellose Ausdrucksweise vor. Die ausschliessenden Wörter, wozu ich die Negationen gerechnet sehen möchte, fügen dem Sinne des Satzes einen so speziellen Zug hinzu, dass sie nicht entbehrt werden können?). Unter 3) habe ich a. a. O. Folgendes gesagt: "Ein attributives Wort

¹⁾ Im andeutenden Stil können freilich auch sie wegfallen, z. B. vor dem Billetschalter: eins dritter Jena! (wobei eins — nicht ein — zu beachten ist).

²⁾ Über die angebliche Ellipse von lat. quam s. § 52.

kann sowohl zu einem Substantivum, wie zu einem Aussagewort treten. Das eigentliche Attributionswort neben dem Substantivum ist das Adjektivum, welches wie das Substantivum im Gebiet der Nomina, Pronomina, Zahlwörter auftritt. Doch erscheinen auch Substantiva in Attribution, so wenn sie in der Apposition stehen und als Genitive (oder Dative). Als Attributiva neben dem Verbum erscheinen die Präpositionen (oder genauer gesprochen die Präverbia) und die Adverbia. Schliesslich kann auch ein attributives Wort zu dem andern treten. so das Adverbium zu dem Adjektivum". Die attributiven Wörter können nicht fehlen, weil sie ihrem Grundwort ein so spezielles Merkmal hinzufügen, dass es nicht durch die Phantasie suppliert werden kann. Man kann wohl zu rother das Substantivum Wein, aber nicht zu Wein das Attributivum rother hinzudenken. So bleiben nur Verba und Substantiva übrig. Es wird sich zeigen, dass auch diese nur in geringem Umfange hinwegfallen können, nämlich nur Verba von gewisser Bedeutung und Substantiva in gewissen Satzkonstellationen. Eine Hülfe bei der Ergänzung erhält die Phantasie durch die grammatische Form des vom Satze oder der Gruppe übrig Bleibenden, und zwar um so mehr, auf je alterthümlicherer Stufe sich die Sprache erhalten hat. Über den Grund des Wegfalls wird bei den einzelnen Kategorieen der Ellipse ein Wort zu sagen sein.

Ich handle im Folgenden zunächst von dem Fehlen eines Verbums, wobei die Kopula, bei der die Verhältnisse besonders liegen, zuerst zur Besprechung kommt, dann von dem Fehlen eines Substantivums.

§ 46. Ellipse der Kopula.

Im Altindischen (über das ich SF. 5, 11—15 gehandelt habe), stehen Sätze mit und ohne Kopula neben einander, z. B. in RV. tvám hí ratnadhá ási denn du bist freigebig 1, 15, 3 neben tvám váruna utá mitró agnē du bist Varuna und auch Mitra, o Agni 7, 12, 3; tád u práyakṣatamam asya kárma dasmásya cárutamam asti dásah das ist seine gewaltigste Hand-

lung, das die schönste Heldenthat des Wunderbaren 1, 62, 6 neben suta ime tvavávah diese Tranke sind für dich bestimmt 1. 3. 4; sahásram vásva rātáva utá vā sánti bhūvasīh dessen Hülfen tausend oder auch noch mehr sind 1, 11, 8 neben sahasram tē nivūto višvavāra tausend an Zahl sind deine Gespanne, o Gabenreicher 7, 92, 1. Besonders häufig stehen ohne Kopula die Participia auf -ya- und die Infinitive, doch kommt auch neben ihnen die Kopula vor, z. B. tvám nrbhir hávyō visvadhāsi du bist immer von den Helden anzurufen 7, 22, 7: násmákam asti tát tára áditvaso atiskáde nicht ist diese unsere Inbrunst, ihr Aditva, zu übersehen 8, 67, 19. In der Prosa sind gewisse Typen der kopulalosen Sätze zur Alleinherrschaft gelangt. Bei weitem am häufigsten würde der Ind. Präs. zu ergänzen sein, weit seltener Formen von begehrendem Sinne. Ein Beispiel ist: so vēd indro vāyum ud vāi jayatīti. tam anuparāpatat saha nāv athoj jayāvēti, sa nēty abravīd aham ēvoj jēšyāmīti. turīyam mē 'thoj jayāvēti. thathēti Indra merkte in Bezug auf Vāyu: er siegt. Da flog er ihm nach und sprach: es gehöre uns beiden zusammen, dann wollen wir beide siegen. Nein, sprach er, ich werde allein siegen. Mir gehöre der vierte Theil, dann wollen wir beide siegen. So sei es! AB 2, 25, 2.

Bei Homer verhält es sich ebenso wie im Ai. Im ersten Buch der Ilias finden sich ohne Kopula (meist Äusserungen sententiöser Art): κρείσσων γάρ βασιλεύς 80; σοι το γέρας πολο μεῖζον 167; αἰεὶ γάρ τοι ἔρις τε φίλη πόλεμοι τε μάχαι τε 177; ῶς γάρ ἄμεινον 217; οὕ τι μοι ὅμμες ἐπαίτιοι ἀλλ' ᾿Αγαμέμνων 335; δ γάρ αὅτε βίη οῦ πατρὸς ἀμείνων 404; ἡ δὴ λοίγια ἔργα 518 (vgl. ἡ δὴ λοίγια ἔργα τάδ' ἔσσεται 573); τοῦτο γάρ ἐξ ἐμέθεν γε μετ ἀθανάτοισι μέγιστον τέκμωρ 525; ἀργαλέος γάρ ᾿Ολόμπιος ἀντιφέρεσθαι 589. Die zweite Person ist zu ergänzen bei τοίου γάρ καὶ πατρός δ 206. Ebenso in Nebensätzen, z. B. ἀλλ' δν μέν σ' ἐπιεικὲς ἀκουέμεν Α 547; εἰ τό γ' ἄμεινον 116; ἐπεὶ πείθεσθαι ἄμεινον 274; ἐπεὶ νό τοι αἶσα μίνυνθά περ 416. Aber wie im Ai. finden sich auch bei Homer Sätze mit der Kopula, z. B. ἀιεί τοι τὰ κάκ' ἐστὶ φίλα Α 107; ἡ πολὸ λώιόν ἐστι 229; ἐπεὶ οὕ ἑθέν ἐστι χερείων 114; ἐπειἡ πολὸ φέρτερόν ἐστιν Α 169. Nicht

selten weist die vorhandene Präposition auf die fehlende Verbalform hin, z. B. παο' ἐμοί γε καὶ ἄλλοι A 174; πάρα γὰρ μενοεικέα πολλά Ι 227; ολωνοί δέ περί πλέες ἡέ γυναίκες Λ 395; ένθ' ένι μέν φιλότης Ξ 216. Ebenso im Veda (s. Vgl. Synt. 1, 704, 727). Auch darin gleicht das Griechische dem Ai., dass bei den Verbaladiektiven auf - τέος die Kopula gewohnheitsmässig fehlt (vgl. E. R. Schulze Quaestiunculae grammaticae ad oratores atticos spectantes, Progr. Bautzen 1889). Formen der Begehrung scheinen bei Homer nicht zu fehlen, wohl aber später, z. B. θεοῖς μεγίστη γάρις (ἔστω) Xenophon. Wo einmal ein Imperfektum fehlt, liegt ein besonderer Fall vor, so in καί δ' οί περ . . . μένεσκον, οί τε κυβερνηται καὶ έγον οίηια νηών T 43, wo das Fehlen von hoav durch uévezzov entschuldigt wird. ebenso in τοῦ δή καλλίστους ἔππους ἴδον ἡδὲ μεγίστους, λευκότεροι ytovos K 436, wo noch ein Wechsel der Konstruktion hinzukommt.

Über das Lateinische s. Draeger 1, 171 ff., und über Plautus im besonderen J. Brix Emendationes Plautinae, Programm des Gymnasiums von Hirschberg 1854, wo allerdings die Fälle, in welchen das Verbum aus dem Vorhergehenden zu ergänzen ist, nicht hinreichend abgesondert sind, wie z. B. wenn auf die Frage certumnest? mit certum geantwortet wird Stich, 482, worin eine Ellipse in dem hier gemeinten Sinne nicht vorliegt. Unter den Ellipsen im eigentlichen Sinne bilden eine Gruppe für sich diejenigen, in welchen das Restwort ein Partizipium ist, z. B. neque equidem id factura (sum) neque tu ut facias consilium dabo Stich. 73; hanc quidem quam nactus (sum) praedam pariter cum illis partiam Asin. 271; virtute id factum (est) tua et magisterio tuo Most. 33; si tibi displiceo patiundum (est) Men. 670; quod amplexae (sumus) modo Rud. 690; satis locuti (estis) Asin. 648; ubi utero exorti (sunt) dolores Amph. 1092. Zieht man diese Fälle ab, in denen sich die Weglassung der Kopula dadurch entschuldigt, dass das Partizipium allein für die Verbalaussage zu genügen schien (vgl. unten das Slavische), so bleibt nicht eben viel übrig. Die Kopula fehlt in Ausrufungen wie salaputium disertum Catullus 53, 5 und (wie im

Griechischen) in sententiösen Wendungen wie omnia praeclara rara; nihil quod crudele utile; quot homines tot sententiae (vgl. das Deutsche), obwohl die Kopula auch in solchen gewöhnlich steht. Ausserdem vgl. als Belege für positive Sätze sed ego stultior Amph. 56: für negative minume hercle mirum Men. 338: für fragende quid illa impudente audacius? Amph. 818, ubi conuiuae ceteri? Men. 280. Im Deutschen (vgl. Grimm 4, 132, Erdmann-Mensing 66 ff.) vergleichen sich Ausrufe wie kein Wunder mit lat. facete dictum. Ferner fehlt die Kopula in Sprüchwörtern, von denen namentlich die zweigliedrigen wie ein Wort ein Mann, heute roth morgen todt u. s. w. zu erwähnen sind. In ihnen fehlt das Verbum, wie in den analogen lateinischen, weil die Absicht ist, in der nackten Zusammenstellung zweier Begriffe ihre Zusammengehörigkeit oder Gegensätzlichkeit besonders kräftig hervortreten zu lassen. Auch Formen von begehrendem Sinne können gelegentlich fehlen. Was bei Grimm über die Weglassung des Infinitivs sein bei Hülfswörtern mitgetheilt ist, hat keinen Anschluss an uralte Konstruktionen. Über das Litauische lehrt Kurschat 6 1328: "Im Präsens (auch im Perfekt als einer Art des Präsens) Indik. wird die Kopula meistens ausgelassen und das Prädikat unmittelbar an das Subjekt gesetzt. Bsp.: ich bin ein Mensch, àsz żmogùs; der Honig ist süss, medùs saldùs; die Meinigen sind gesund, manéjie sveiki; der Vater ist verreist, tévs iszkelaves. Gesetzt muss die Kopula werden in allen übrigen Zeitund Modusformen und überhaupt wo ohne diese Setzung Unklarheiten und Missverständnisse zu befürchten wären. Bsp.: ich war verreist, àsz buvaŭ iszkeliāvēs; die Freunde werden meine Helfer sein, priételiai bûs mano pagalbininkai." Was endlich das Slavische betrifft, so gehört die Weglassung der Kopula im Altkirchenslavischen zu den grössten Seltenheiten. Ebenso ist sie im Altrussischen nicht üblich, ausser nach dem I-Partizipium (vgl. Jagić Archiv 8, 68 ff. und Denkschriften der Wiener Akademie Bd. 46, 37). Auch neben dem l-Partizipium ist die Kopula bei Nestor, so viel ich sehe, noch regelmässig vorhanden, doch fehlt sie nach Jagić in einer Inschrift aus dem Jahre 1068. Im späteren Russisch fehlt sie in diesem Falle stets. Es wird also das l-Partizipium als finite Verbalform empfunden. Auch andere slavische Sprachen tragen der eigenthümlichen Stellung des Partizipiums Rechnung. So kann man auch im Serbischen sagen bio jedan kralj 'es war ein König'. Demnach berechtigen uns die Thatsachen nicht zu dem Schlusse, dass die Weglassung der Kopula im Urslavischen häufig gewesen sei.

Das hiermit vorgeführte Material fordert zu dem Schlusse auf, dass in der Zeit der Einheit die Kopula nur in bescheidenem Umfange fehlen konnte (etwa in sententiösen Wendungen und bei Partizipien und Infinitiven), und es liegt nahe weiter zu vermuthen, dass hierin eine Ellipse vorliege, wie wir sie bei anderen Verben finden werden. Gegen die Folgerung scheint nun aber zu sprechen, was § 5 über die Entstehung der Kopula vorgetragen worden ist. Die Verba, welche den Dienst der Kopula versehen, waren ja ursprünglich Verba mit anschaulichem Bedeutungsinhalt. Wie verfuhr man denn nun, als das Herabsinken zur Kopula bei ihnen noch nicht eingetreten war? Konnte man damals nicht sagen dieser Mann ist mein Vater, sondern nur weilt, wandert u. s. w. als mein Vater? Das scheint unwahrscheinlich, und so meint denn Lugebiel (Zur Frage über zweitheilige und einheitliche Sätze in Jagić Archiv 8, 36 ff.), dass man in diesem Sinne verblose Sätze verwendete, wie z. B. ai. sá mē pita. Danach wäre der Typus ohne Verbum älter als der Typus mit Kopula, und man hätte in den kopulalosen Sätzen Angehörige dieses älteren Typus zu erblicken, mithin eine Ellipse der Kopula überhaupt nicht anzunehmen. Ich stimme dieser Ansicht zu, nehme aber dabei an, dass in der letzten Periode der Ursprache die Sätze mit rein nominalem Prädikat auf ein verhältnissmässig enges Gebiet beschränkt waren. Dieser Zustand ist in die Einzelsprachen überliefert, und dort im Laufe der Geschichte weiterer Umwandlung unterworfen gewesen.

§ 47. Ellipse anderer Verba.

Ich führe im Folgenden eine Anzahl von Fällen an, in welchen ich nach Lage der Dinge Ellipse anzunehmen geneigt bin, doch will ich nicht leugnen, dass hier und da wohl auch Sätze vorliegen können, welche von Anfang an nur nominal waren. Wir werden über diese Dinge erst sicherer urtheilen können, wenn vollständigere Sammlungen aus lebenden Sprachen vorliegen werden (vgl. Paul Princ.2 263 ff.). Ich beginne mit dem Rigveda (vgl. Pischel-Geldner 1, 13 und 19). Sichere Beispiele sind: sá no vrštím divás pári sá no vájam anarvánam sá nah sahasrinīr išah du (gieb) uns Regen vom Himmel her, du uns unwiderstehliche Kraft, du uns tausendfache Labungen 2, 6, 5; sákhāyah sám vah samyáncam isam stómam cagnáyē ihr Freunde (bringet dar) eure vereinigte Labung und Lobpreisung dem Agni 5, 7, 1; urum sudasē vršanā u lokam breiten Raum (schaffet) dem Sudās, ihr beiden Starken 7, 60, 9; átrēr iva šrnutam pūrvyástutim švāvášvasya sunvató madacyutā | sajósasā usasā sūruēna cāsvinā tiroahnyam wie Atri's alten Gesang höret den des pressenden S., ihr Berauschten; vereint mit der Morgenröthe und der Sonne, ihr beiden Asvin, (trinkt oder suchet auf) den vorgestrigen 8, 35, 19; ni susmam indav ēšām puruhūta janānām yo asmān ādidēšati (wirf) nieder. o vielgerufener Indu, die Kraft desjenigen unter den Menschen, der uns nachstellt 9, 52, 4; må no asmin maghavan prtsv áhasi (bring) uns nicht in diese Noth in den Schlachten (oder verlass uns nicht darin) 1, 54, 1; vgl. 2, 23, 16; vātasya mi mahimanam rathasya, rujann ēti stanayann asya ghosah die Herrlichkeit des Wagens des Windes (will ich verkünden, oder vielleicht: verkündet, preiset), brechend wandelt donnernd sein Getöse 10, 168, 1; hótāram citráratham adhvarásya, yajhásya-yajhasya kētúm rúšantam dem Priester der heiligen Handlung mit dem bunten Wagen, jedes Opfers helle Fahne (rufe ich an, vielleicht auch: rufet an) 10, 1, 5; ná tám dhūrtir varuna mitra mártyam yố võ dhamabhyố 'vidhat nicht (erreicht) Leid den Sterblichen, welcher euren Satzungen gedient hat 8, 27, 15. Eine ständige Ellipse gegenüber diesen gelegentlichen liegt vor in dem klassischen kim bahunā 'wozu der vielen Worte?' (eig. 'wozu mit Vielem?'), wobei ich das zu ergänzende Verbum nicht mit Sicherheit bestimmen möchte. Wie man sieht, handelt es sich bei den Verbalellipsen des Ai. um Hauptsätze (von Nebensätzen habe ich wenigstens kein sicheres Beispiel), der Sinn der ergänzenden Form ist vorwiegend imperativisch. Auf das Verbum wird in verschiedener Weise hingewiesen: durch die dazu gehörige Präposition, den dazu konstruierten Kasus, die Negation.

Für das Griechische ist ausser Bos namentlich Krüger 52, 3 zu vergleichen. In Bezug auf Homer habe ich schon 2, 456 bemerkt, dass in einem Satze wie Ζεῦ πάτεο, ἢ Αἴαντα λαγείν η Τυδέος οίόν Η 179 ein Verbum wie δός vorzuschweben scheine. Den ai. Beispielen entspricht ἀλλ' ἄνα (d. h. ἀνάστηθι) 5 13. Zweifelhaft bin ich, ob in yov at tobe 80001 to Heλασγικόν Άργος έναιον B 681 eine wirkliche Ellipse vorliegt, da immerhin 493 noch nachwirken könnte. Aus Sophokles ist ein sicherer Beleg σε δή, σε την νεύουσαν είς πέδον κάρα (scil. rede ich an, meine ich) Antigone 441 (Weiteres bei Kühner-Gerth 1, 329); aus Aristophanes ή δημαγωγία γάρ οδ πρός μουσιχοῦ ἔτ' ἐστίν ἀνδρός οὐδὲ γρηστοῦ τοὺς τρόπους, ἀλλ' εἰς ἀμαθῆ xal βδελυρόν (scil. ist übergegangen) Ritter 191; aus der Prosa & φίλε Φαΐδρε ποῖ δή καὶ πόθεν; (gehst du, kommst du?) Plato; μή μοι μυρίους ξένους (nennt) Demosthenes. Manchmal wird ein Verbum ausgelassen, das man seiner Bedeutung wegen nicht gern nennt, z. B. ὁ Καρδοπίων την μητέρα Aristophanes Wespen 1178 (vgl. Nauck Mél. gréc. rom. 2, 251). Wie man sieht, handelt es sich in den bisher erwähnten Belegen um die Weglassung einer finiten Verbalform. Dahin würde auch ὡς ἀπ' ὀμμάτων Sophokles Oid. Kol. 15 zu rechnen sein, wenn dabei µaθείν zu ergänzen ist (denn in anderen Sprachen würde hier ein Verbum finitum stehen). Kann auch ein abhängiger Infinitiv fehlen? Man rechnet dahin zweifelnd à d μέν οὖν εἰς τὸ βαλανεῖον βούλομαι Aristophanes Frösche 1279, worüber Paul Princ.2 269 zu vergleichen ist. Zu diesen

gelegentlichen kommen nun eine Menge von ständigen Ellipsen, so in geläufigen Sprüchwörtern, z. B. δς τὴν ᾿Αθηνᾶν (scil. διδάσκει), von schwören bei πρὸς θεῶν u. s. w., von anflehen in πρός σε γονάτων, von gehen in Wendungen wie οὐκ εἰς κόρακας (scil. ἐρρήσεις), von geben (imperativisch gedacht) in θεὸς τόχην ἀγαθήν u. ähnl., von sagen in περὶ μὲν τούτων κατὰ σχολήν (Demosthenes), was alles bei Krüger gesammelt ist.

Für das Lateinische findet sich eine reiche Sammlung bei Draeger 1, 171 ff. Ich hebe daraus hervor: ultro istum a me (scil. haltet fern) Plautus Capt. 551; ego me continuo ad Chremem (scil. confero) Terentius Andr. 361; quid tu Athenas insolens? (scil. venisti) ebenda 907; verum haec alias (scil. tractabimus). nunc quod coepimus si videtur Cicero nat. d. 1, 7; quae cum dixisset Cotta finem (scil, fecit) ebenda 3, 40. Oft hat man den Infinitiv zu ergänzen, z. B. sed mitto de illoc (scil. dicere) Plautus Poen, 1061; ecastor pariter hoc atque alias res soles (scil. agere) Men. 752; paucis te volo (scil. alloqui) Terentius Andr. 29 und sonst. Ein obscoenes Verbum fehlt in Inachiam ter nocte potes Horatius Epod. 12, 15. Viele und zum Theil sehr auffällige Belege finden sich in Ciceros Briefen, z. B. Apenas vix discesserat, cum epistula (scil. venit) Att. 4, 8, 6; quid cum coram sumus et garrimus quidquid in buccam (scil. venit) 12, 1, 2; cras aderit, videbis igitur, nam ego hinc perendie mane cogito (scil. abire) Epist. 16, 17; equites curiae bellum, non mihi (scil. indixerunt) Att. 2, 1, 8; interim ad me venit Munatius noster ut consuerat, at ego ei literas tuas (scil. dedi), nihil enim sciebat Epist. 10, 12, 2; tu modo quam saepissime ad me aliquid (scil. scribe) Att. 4, 6, 4. Ein Beispiel kühnerer Ellipsen ist: ego, ut constitui, adero; atque utinam tu quoque eodem die (adesse possis). sin quid (te retinet) multa enim (sunt quae retinere possint), utique postridie (adsis) Att. 13, 22, 4. Einige Belege für ständige Ellipsen sind: sed fortuna fortes (scil. adiuvat), in alteram aurem (scil. dormire), per deos (scil. obsecro, iuro), me dius fidius (scil. adiuvet), di meliora (scil. dent) u. s. w.

Über das Germanische handelt Grimm 4, 131 ff. Bei weitem am häufigsten fehlt ein Verbum der Bewegung, z. B. mhd. nāch dīner muoter balde (geh). "Der Spruch des Gauklers 'wieder in die Taschen!', oder 'Knüppel in den Sack, Knüppel aus dem Sack!' und alles Ähnliche gründet sich auf dieselbe Ellipse." Besonders ist der Infinitiv betheiligt, z. B. mhd. dā wolden sie heim ze lande (nämlich fahren, doch vgl. oben S. 123 das Griechische), oder das Partizipium, z. B. mhd. ez ist hiute hin ein tac (nämlich gegangen). Die Ellipse eines Verbums des Sprechens (z. B. also der Vater) ist nach Grimm nicht ursprünglich germanisch, sondern Nachahmung der Antike. Dagegen ist in Wendungen wie sō mir got (135) das helfe ebenso spontan weggefallen wie das adiuvet des Lateinischen.

Im Slavischen, wofür mir Berneker Belege zur Verfügung gestellt hat, ergänzen wir häufig Verba der Bewegung, z. B. im volksthümlichen Russisch in den Märchen: a volku jej na vstrėču aber der Wolf ihr entgegen, sobaka za lisoj der Hund hinter dem Fuchs her; aus Gogol: ja prjamo kŭ ministru ich geradeswegs zum Minister, toliko-čto my vu gostinicu kaum traten wir ins Gasthaus, vidjatu, nicego dėlati, . . ko menė sie sehen, es ist nichts zu machen, sie kommen zu mir, koni vichromă die Pferde stürmen daher wie ein Wirbelwind; bei Tolstoj treffen sich zwei Freunde auf dem Bahnhof, der eine fragt: ty za kėmu nach wem (wen abzuholen) bist du gekommen?, der andere antwortet: ja za matuškoj meine Mutter abzuholen; bei Sollogub heisst es: ja taku zamerzu čto teperu toliko dumaju, kakŭ by mnë domoj ich bin so erfroren, dass ich jetzt nur daran denke, wie ich nach Hause kommen könnte; bei demselben: żena u nego nemecka prechorośenikaja, choti by oŭ stolicu, i tamŭ skažutŭ čto nedurna er hat eine kleine sehr hübsche Deutsche zur Frau, man könnte sie in die Residenz (schicken), auch dort wird man sagen, dass sie nicht hässlich (ist); bei Gogol: kaži tomu komu-nibudi čtoby kaku možno poskorėje ko mnė častnago pristava sage dort jemand, dass man so schnell als möglich zu mir den Polizeilieutenant (schicken möge). Ebenso in den anderen slavischen Sprachen. Ausser den Verben des Bewegens kommt besonders häufig 'schlagen'

und 'sagen' in Betracht. Für das erstere habe ich aus den serbischen Märchen z. B. notiert: (der Hahn spricht) ako li se koja stane srditi, ja je odmah kljunom wenn eine (Henne) anfängt zu zürnen, ich sie sogleich mit dem Schnabel: ja ču Brka ovijem buzdovanom ich werde B. mit dieser Keule: a Brko prstom na ono mjesto aber B. mit dem Finger (nämlich: rührte) an jene Stelle. Ähnlich häufig auch in den russischen Märchen, z. B. mačicha vyběžala da skalkoj sobačku die Stiefmutter lief heraus und ('gab') dem Hündchen eins mit dem Rollholz. Ein Beleg für 'sagen' ist ebendaher: a ona jimű sử peći aber sie (sagt) zu ihnen vom Ofen herunter. Als Beleg für ständige Ellipsen in Schwüren mag dienen: serb. bogme 'bei Gott' eigentlich 'Gott mich', wozu ein Wort wie adiuvet zu ergänzen ist. In boga mi, tako mi boga eigentlich 'Gottes mir' ist wohl zu verstehen: Gottes Macht helfe mir. Es fehlt auch nicht an kühneren Ellipsen, die an die oben angeführten aus Cicero's Briefen erinnern, so im Russischen bei Gogol: i pošla kopatisja: ja bulavočku, ja kosynku und sie begann zu trödeln: ich (will mir noch) ein Nädelchen (anstecken), ich (will mir noch) ein Tüchelchen (umbinden); ja védí tože raznyje vodeviličíki ich habe nämlich auch verschiedene kleine Vaudevilles (geschrieben); nu-ka teperu, kapitanu, nu-ka popadiši-ka ty mnė teperu, posmotrimu kto kogo nun jetzt, Hauptmann, komm mir jetzt unter die Finger, jetzt wollen wir sehen, wer den anderen (besiegen wird); aus Morawskij: skoliko lėtu, skoliko zimu wieviel Sommer, wieviel Winter (haben wir uns nicht gesehen)!

Bei den unterdrückten Verben kehren gewisse Bedeutungen wieder, so gehen, machen, geben, anrufen z. B. in der Hymnendichtung, schreiben im Briefstil. Man darf sie weglassen, weil sie in besonders vielen Situationen vorkommen können, so zu sagen allgemeinere Bedeutung haben, und also leicht durch die Phantasie ergänzt werden können. Der Grund der Weglassung ist in Bequemlichkeit, Vertraulichkeit, gelegentlich wohl auch (z. B. bei Kommandos) in dem Streben nach Nachdruck zu suchen.

An die Stelle des fehlenden Verbums kann sich für das Sprachgefühl eine Partikel schieben, so dass das Elliptische der Konstruktion aus dem Bewusstsein schwindet. Das ist der Fall bei griech, uá, welches, wie 2, 507 ausgeführt ist, ursprünglich eine das vorhergehende Wort hervorhebende Partikel ist. Eine Wendung wie val ud τόδε σχήπτρον heisst also eigentlich: 'ja wahrlich dieses Scepter (rufe ich zum Zeugen an)', dann aber ist das Wort uá als Regierer des Akkusativs gefühlt worden. Schwierig sind ai. éd, dhik, lat. em zu beurtheilen. Über éd hat Gaedicke Akk. 210 ff. gehandelt, vgl. SF. 5, 184. Wenn wirklich ed, wie Böhtlingk-Roth annehmen, aus a id entstanden ist, so wäre allerdings wohl mit Gaedicke ein Verbum der Bewegung zu ergänzen. Man könnte etwa übersetzen 'kommt und seht', dann 'siehe'. Für den Akkusativ bei dhik weiss ich keine plausible Erklärung. Dass lat. em aus dem Imperativ eme 'nimm' entstanden sei (vgl. Lindsay S. 617), möchte ich weder behaupten noch bestreiten. - Der im Lateinischen so verbreitete Akkusativus exclamationis (Draeger 1, 367) wird doch wohl aus irgend welcher Ellipse zu erklären sein.

§ 48. Ellipse des Subjekts.

In denjenigen Sprachen, welche die dritten Personen des Verbums ohne hinzugefügtes Subjekt überhaupt gebrauchen können, kann das persönliche Subjekt, wenn es als allgemein bekannt gelten darf, fehlen. Man stellt sich unter dem nicht genannten Subjekt entweder eine gewisse Kategorie von Personen vor (er), oder Menschen im Allgemeinen (man). In beiden Fällen kommt sowohl der Singularis als der Pluralis vor, doch scheint dieser für die zweite Art natürlicher. Beispiele für die erste Art bietet die alte Gesetzessprache in Fülle. In den unzähligen Vorschriften des indischen Rituals wird die Person, an welche die Vorschrift sich richtet, nicht genannt, sondern es wird als bekannt vorausgesetzt, dass es sich um den Hausvater, den Opferveranstalter, den Priester handelt, z. B. wenn das SB. beginnt: vratám úpāiṣyan ántarēṇāhavańyam ca gắrha-

patyam ca prap tisthan apa upa sprsati im Begriffe die Ordnung anzutreten spült er (der Opferveranstalter) den Mund aus, nach Osten zu sich hinstellend zwischen dem Haus- und dem Opferfeuer. Ganz so im Griechischen, z. B. 6 vóuoc odx èà ànaviéναι έαν μη οίδν καταλίπη γνήσιον bei Isaios (Kühner-Gerth 36); im Lateinischen z. B. si in jus vocat ito, ni it antestamino u. s. w. Wenn es die Sache mit sich bringt, kann auch der Plural stehen, z. B. beginnt das dritte Buch des SB, mit den Worten: devayajanam jošayantē sie (nämlich die Priester) suchen sich einen Opferplatz aus. Ein Diener oder sonstiger Beauftragter ist gemeint in ἀρξάμενοι τοῦ γώρου δθεν τέ περ οἰνογοεύει ο 142. in exhouse u. s. w. (vgl. Kühner-Gerth 1, 32). Mehrere sind gemeint: mánavē ha vāi prātár avanēgyam udakām á jahrur yáthēdam pānibhyām avanējanāyāharanty ēvam dem Manu brachte man am Morgen Waschwasser, so wie man es zum Händewaschen auch jetzt zu bringen pflegt SB. 1, 8, 1, 1; δόρπου δ' εξαύτις μνησώμεθα γεροί δ' εφ' δδωρ γευάντων δ 213. Im zweiten Fall sind besonders die Verba des Sagens häufig, z. B. tád ahuh 'man sagt'. The part beny Edoc župevat (42. So auch bei lat. dicunt aiunt, obgleich hier auch die dritte Sing. nicht unerhört ist, russ. govorjată 'man sagt'. Ein ähnliches Verbum in: \$\frac{1}{2} vov ta σημεία δειχνύασι Xenophon Anab. 6, 2, 2. Ein Beleg für den Singular ist: tasmad apigrhya nasike na himkartum saknoti deshalb kann man, wenn man die Nase zuhält, nicht hm machen SB. 1, 4, 1, 2; vgl. ώς δ' èv δνείρω οδ δόναται φεύγοντα διώχειν wie man im Traume einen Fliehenden nicht verfolgen kann X 199. Manchmal kann man im Zweifel sein, ob man einen Satz der ersten oder der zweiten Gruppe zurechnen soll. Die in den Ritualbüchern häufige Wendung: tád u táthā ná kuryāt übersetzen wir wohl noch 'das mache er nicht so', aber den SB. 1, 9, 2, 3 gleich darauf folgenden Satz yáthā bhasattáh šírah pratidadhyád evám tát übersetzen Böhtlingk-Roth im Wb.: "das ist, wie wenn man den Kopf an den Hintern [besser: an die Stelle des H.] setzte".

Auffällig ist mir yadāiṣām pramiyēta TS. 7, 2, 1, 4 und öfter ähnlich, was doch wohl nur übersetzt werden kann:

'sollte einer von ihnen sterben'. Hier würde also von dem zu ergänzenden Subjekt ein Genitiv abhängig sein.

Die hier besprochenen Satztypen sind von den in Kap. 37 behandelten subjektlosen Sätzen nicht scharf zu trennen. Denn einerseits gehen die dort besprochenen Sätze zum grossen Theil auf frühere subjektische zurück, und andererseits können auch die hier erwähnten sich so umgestalten, dass überhaupt nur noch ein Vorgang dargestellt wird, innerhalb dessen Subjekt und Prädikat sich nicht sondern lassen. Es heisst z. B. ursprünglich σημαίνει ὁ σαλπιγκτής 'der Trompeter giebt ein Zeichen', dann σημαίνει 'er giebt ein Zeichen', endlich wird wohl nur noch der Vorgang vorgestellt, wie in unserem 'es läutet' oder 'es schlägt' (ursprünglich: die Uhr schlägt).

§ 49. Ellipse des Objekts.

Gaedicke Akk. 278 meint, eine Ellipse des Akkusativs sei kaum anzunehmen, "da jede, auch die nur an einem Objekt sich offenbarende Handlung für sich aufgefasst werden kann, der Akkusativ also nicht einen nothwendigen Bestandtheil des Satzes bildet, sondern vom Sprechenden zur näheren Bestimmung der Handlung des Verbs hinzugefügt wird. Wo der Akkusativ im Laufe der Zeit nothwendig geworden ist, wie bei einem Theil der unpersönlichen Verba, kann er auch nicht fehlen". Immerhin scheinen einige Ellipsen, die ich SF. 5, 8 angeführt habe, sicher zu sein, so apigrhya smayate er lächelt indem er (den Mund) zuhält TS. 6, 1, 3, 8. Eine Ellipse von mithunám (coitus) liegt nach BR. vor in dem Satze yád anyásya saty ànyéna cárati wenn sie dem Einen gehört und mit einem Andern es thut SB. 2, 5, 2, 20, vgl. MS. 1, 10, 11 (151, 3). Für das Griechische bringt Krüger § 60, 7, für das Lateinische Draeger 1, 370, für das Deutsche Grimm 4, 640 Fälle bei, in welchen es natürlich ist anzunehmen, dass ursprünglich neben dem Verbum ein Akkusativ stand. Ich rechne dahin die kausativen Ausdrücke, wie žornou 'ich brachte zum Stehen' in ornoev άρ' ἐν προθύροισι η 4 (verglichen mit ἔππους στήσασα Ε 755), und die völlig entsprechenden deutschen Wendungen, z. B.

mhd. si liezen dar strīchen (nämlich die Pferde). Auch in γα δ' ἐπισκήπτων Bacchylides 5, 42 möchte ich Ellipse von χέρα annehmen, welches 8, 3 auch wirklich vorliegt. In den meisten Fällen aber lässt sich eine Entscheidung wohl nicht treffen. Aus dem Lateinischen scheint mir bidui aberant nur durch Annahme der Verschweigung des selbstverständlichen iter zu deuten.

§ 50. Ellipse eines Substantivums neben einem Adjektivum.

Man hat, wie allgemein anerkannt wird, zwischen Substantivierung eines Adjektivums und wirklicher Verschweigung eines einstmals vorhanden gewesenen oder doch einstmals als nothwendige Ergänzung empfundenen Substantivums zu scheiden. Um von der Ausdehnung der ganzen Erscheinung eine Vorstellung zu geben, führe ich zunächst die Wörter an, welchen Grassmann in seinem Wörterbuch zum Rigveda adjektivische und sodann substantivische Bedeutung zuschreibt¹), während ich die Substantiva, welche zu Adjektivis geworden zu sein scheinen, bei Seite lasse.

Bei maskulinischer Form des Adjektivums wird gedacht:

a) an ein persönliches Wesen, z. B. jīvá- lebendig, substantivisch der Lebendige; dēvá- himmlisch, s. Gott; yamá- verbunden, s. Zwilling; vadhá- tödtend, s. Tödter; cyávana- erschütternd, s. Erschütterer; várdhana- kräftigend, s. Kräftiger; árjuna- weiss, s. Name eines Mannes; dharúna- tragend, s. Träger; tánayadas Geschlecht fortpflanzend, s. Sohn; jánya- dem Stamme angehörig, s. Brautführer (eig. Verwandter); nárya- männlich,

¹⁾ In manchen Fällen weiche ich von Grassmann ab. So schliesse ich z. B. aus úd agnē ŝūcayas tāva šukrā bhrājanta īratē tāva jyōtīšy arcāyah deine lichten, deine hellen erheben sich glänzend, deine Lichter und Strahlen RV. 8,44,17 nicht auf substantivischen Gebrauch von šukrā-, sondern glaube, dass die Adjektiva über jyōtīši hin zu arcāyah konstruiert sind; bei rkvan- (Glanz) javā- rukmā- kann man zweifeln, ob der substantivische Gebrauch nachgewiesen sei; bei šūšā- ist mir die Entwickelung der Bedeutung zu unsicher; bei vadhā- dūrfte sich der adjektivische Gebrauch aus dem substantivischen entwickelt haben.

s. Mensch; yújya- verbunden, s. Verbündeter; ugrá- mächtig, s. 'im Sinne eines allgemeinen Begriffs' der Mächtige: rudraglänzend, s. Name eines Gottes: kavi- weise, s. der Weise: taránivorwärts dringend, rettend, s. Retter; avú- regsam, s. Mensch: rbhú-kunstreich, s. Künstler: gurú- schwer, s. (von Grhvas, ab) gravis persona; ripú- betrügerisch, s. Betrüger; vásu- gut, s. pl. Name einer Götterklasse; krsanu- bogenspannend, s. Bogenspanner: rkvan- singend, s. Sänger: wivan- und wurasa- jung, s. Jüngling; brhant- hoch, s. der Erwachsene; kīrin- preisend. s. Sänger: rathin- mit Wagen versehen, s. der Wagenkämpfer: náhus- befreundet, s. Freund; dása- dämonisch, s. Dämon; párthiva- irdisch, s. Erdbewohner; purva- früher, s. Vorfahren; pára- ferner gelegen, s. Feind; jatá- geboren, s. Sohn (gnatus). Zu den persönlich gedachten Wesen sind ferner einzelne Thiere zu stellen, z. B. átya- eilend, s. Renner Ross; árvantdass.; raghú- rasch, s. pl. Rosse; rôhita- roth, s. rothes Ross; śyāvá- braun, s. braunes Ross; śyētá- hell weiss, s. weisses Ross; hári- gelb, s. gelbes Ross; dákšina- rechts, s. rechtes Wagenpferd; ráthya- zum Wagen gehörig, s. Wagenpferd; váhni- fahrend, s. Zugthier; mahiśá- gewaltig, s. Büffel; usrá- röthlich, glänzend, s. Stier; pakşin- beflügelt, s. Vogel; kilasa- gefleckt, s. ein geflecktes Thier.

b) ein nicht persönlich gedachtes Ding. Freilich ist die Grenze nicht ganz deutlich. Es könnte z. B. dákṣa- 'Einsicht Verstand Kraft Tüchtigkeit' neben dákṣa- 'tüchtig kräftig' möglicherweise als ursprünglich persönlich gedacht angesehen werden (der Verstand als 'der Kräftige'). Folgende Fälle aber scheinen sicher unpersönlich: dákṣina- rechts, s. die rechte Hand (hásta-); ebenso sávya- s. die linke Hand; úpara- unten befindlich, s. der untere Pressstein bei der Somakelterung (wohl gråvan-); arnavá- wallend, öfter mit samudrá- Meer, doch auch ohne dieses s.; dúrya- zur Thür, zum Hause gehörig, s. pl. vielleicht die Pfosten, dann das Haus; añji- salbend, s. und zwar als m. f. oder n. Salbe, wobei nicht deutlich ist, welches Substantivum zu ergänzen ist.

Bei neutraler Form des Adjektivums soll man sich fast

stets den Begriff des Adjektivums als Ding oder Zustand vorstellen, so dass ein bestimmtes Wesen mit anderen Merkmalen dabei nicht gedacht ist. Beispiele sind: aghá- übel, s. Übel: ghōrá- grausig, s. Zauberwerk; ardhá- hälftig, s. Hälfte; dvayázwiefach, s. Falschheit; tavišá- stark, s. Stärke Kraftthat; pāráhinüberführend jenseitig, s. Jenseitiges, daher spezialisiert: jenseitiges Ufer; carátha- beweglich, s. Gang; rná- schuldig, s. Schuld; vákšana- stärkend, s. Stärkung; várdhana- kräftigend, s. Stärkungsmittel; aruná- röthlich, s. Röthe; dharúna- tragend, s. Grundlage Stütze Erdboden; krtrima- künstlich, s. Gebilde Geschöpf; indrivá- zu Indra gehörig, s. Indra's Wesen; gávyaaus Rindern bestehend, s. Kuhheerde; jánya- dem Stamme angehörig, s. Gemeinde; nárya- männlich, s. Manneskraft; ninyáverborgen, s. Geheimniss; madhya- in der Mitte befindlich, s. Mitte; yújya- verbunden, s. Bündniss; párya- hindurchdringend, s. Entscheidung; tánaya- das Geschlecht fortsetzend. s. Geschlecht; citrá- glänzend, s. Geschmeide; candrá- glänzend, s. Gold; dabhrá- dürftig, s. Dürftigkeit; gambhīrá- tief, s. Tiefe; salilá- fliessend, s. Meer; pakvá- reif gar, s. gekochtes Gericht; jāmi- verschwistert, s. Blutsverwandtschaft; dharnasi- kräftig, s. Stütze; urú- weit, s. Weite; mádhu- süss, s. Süssigkeit; vásugut, s. das Gut; vīdú- fest, s. die Feste; vandaru- preisend, s. Preis Lobpreisung; jäitra- siegreich, s. Sieg; däivya- göttlich, s. Gotteskraft; parthiva- irdisch, s. irdischer Raum; para- fern gelegen, s. oberer Raum, Himmelsraum; jagat- gehend beweglich, s. Welt; jatá- geboren, s. lebendes Wesen Geburt Geschlecht; rtá- passend, s. Ordnung; pátvan- fliegend, s. Flug; brhant- hoch, s. Höhe. Nur selten ist ein bestimmtes Einzelding dabei vorzustellen, so romašá- behaart, s. das männliche Glied; ráthya- am Wagen befindlich, s. das Wagenrad.

Bei femininischer Form schwebt entweder der Begriff 'Weib' im Allgemeinen vor, z. B. jägat- gehend beweglich, jägatī Weib; priyā- lieb, priyā (fast substantivisch nach Grassmann) Gattin, Tochter; gewöhnlich aber ein bestimmtes weiblich gedachtes Wesen oder Ding, z. B. urū- weit, urvī die weite, die Erde; prthū- breit, prthvī die Erde (vgl. prthivī, welches rein

substantivisch geworden ist); anú-dünn fein zart, anni Finger; arušá- roth, s. Morgenröthe: aruná- und usrá- desgl.: raghú- rasch. s. pl. Ströme; syāvá- braun, f. Nacht; ásita- dunkel, ásiknī Nacht und Name eines Flusses: suāvá- braun (siehe oben), s. braune Stute: árusa- roth (s. oben), s. rothe Stute: aruna- röthlich (s. oben), s. Kuh; usrá- (s. oben) dass., ebenso usriya-; dhēnúmilchend, s. Kuh; dákšina- rechts (s. oben) tüchtig, f. dákšinā eine tüchtige Kuh, und (da eine solche als Opferlohn diente) Opferlohn; jagat- beweglich (s. oben) f. ein bestimmtes Metrum; brhant- hoch (s. oben) desgl. (in beiden Fällen wohl rc- 'Vers' zu ergänzen). Nur im Dual oder Plural kommen vor düryās Haus (auch m. s. oben); árjuna- weiss, dualisch Name eines Sternbildes; rēvánt- reich, revátīs Name eines Sternbildes. Ich bin nicht sicher, was in den beiden letzten Fällen vorschwebt; bei carśanayas die eilenden, regsamen, s. v. a. die Menschen dürfte visah zu ergänzen sein.

Wie man sieht, handelt es sich im Rigveda um solche Erscheinungen, welche aus den übrigen Sprachen längst bekannt sind. Entweder deckt sich der Bedeutungsinhalt des Substantivums völlig mit dem des Adjektivums, nur dass die Allgemeinvorstellung eines männlichen oder weiblichen Wesens oder eines Dinges hinzukommt - dann reden wir von Substantivierung des Adiektivums; oder zu dem Adiektivum wird der Begriff eines Substantivums mit mehreren Merkmalen hinzugedacht, deren eines sich mit dem Begriff des Adjektivums deckt - dann reden wir von Ellipse. Ich schliesse mich dieser Eintheilung an, obgleich die Scheidelinie, wie gewöhnlich in sprachlichen Dingen, nicht ganz scharf ist, und handle im Folgenden, unter Ausschluss der Substantivierungen, nur von den Ellipsen. Hinsichtlich des Altindischen verweise ich noch auf SF. 5, 1 ff., hinsichtlich des Lateinischen auf Ott Die Substantivierung des lateinischen Adjektivums durch Ellipse, Rottweil 1874.

Folgende Substantiva können in mehreren idg. Sprachen fehlen, und es ist nicht ausgeschlossen, dass derartige Ellipsen bereits in der Urzeit stattgefunden haben. Namen von

Körnertheilen: schon erwähnt ist ai, daksing- und sang- die rechte und linke Hand, ebenso griech, und lat.; im Gotischen entspricht taihsvo und hleidumei dem griechischen Text, aber ahd, zesawa und winistra sprechen dafür, dass die Ellipse original ist; lit. deszine (scil. rankà, vgl. Brugmann 2, 437). Seltener ist die Ellipse von Finger: ai. anvi s. oben, dazu kanisthā scil. apaulih (vgl. kanisthikā der kleinste Finger SB.). lat. medicus scil. digitus der Finger neben dem kleinsten. Vereinzelt scheinen andere Ellipsen zu sein, so die von Maul im Ai. (vyattena mit offenem), von Füsse im Griech,, z. B. ent τούς δύο ἐπανιστάμενον δρθόν (Lukian), Herz im russ. retivoje eigentlich 'das feurige, muthige', Thrünen ebenda in gorjučija 'die heissen'; bei limulis Plautus Bacch. 1130 fehlt oculis. Thiere: zu den mannichfaltigen elliptischen Bezeichnungen für Pferde und Kühe aus dem Ai. lassen sich vergleichen gr. ζύγιος Jochpferd (οὕτ' αὐτὸς οὕθ' ὁ ζύγιος οὕθ' ὁ σαμφόρας Aristophanes Wolken 122), lat. admissarius u. s. w. (Ott unter equus), russ. pėgij das scheckige Pferd, voronoj das schwarze, mit Erganzung von koni. Vgl. weiter Ott unter animal und bestia. unser der graue (Esel), russ. séryj der graue (nämlich Wolf). Fleisch: lat. agnina canina u. s. w., lit. zmogenà nämlich mësà Menschenfleisch. Auch bei λαγῶα Hasenbraten ist wohl κρέα zu ergänzen. Erde, Land: ai. iyám (prthivi) 'die Erde', im Gegensatz zu asau (dyaus) 'der Himmel', wobei prthivi selbst ursprünglich adjektivisch ist, gr. ή ίδία, ήμετέρα u. s. w., ἐπὶ ξένης, lat. patria, continens u. ähnl., lit. velënà Rasen, avižënà Haferland (Kurschat Gr. § 623). Weg: την ταχίστην, εδθεΐαν, ή πλατεία neben ή όδός ή πλατεία, lat. recta, compendiaria, strata u. s. w., russ. ganz gewöhnlich bei Strassennamen z. B. morskaja (ulica) Meerstrasse, povarskaja Kochstrasse. Wind: ai. ugró vāti ein starker (Wind) weht SB. 6, 1, 3, 13, griech. z. B. ἐπιπνεύσαι βόρειον αὐτοῖς Aristophanes Wespen 265, lat. Africus. Schiff: griech. τριήρης, κατάφρακτος, πάραλος u. s. w., lat. biremis u. s. w. (vgl. Wölfflin Archiv 9, 285). Zeitangaben: Bei ai. aparişu 'in der Zukunft' ist wohl ein Fem. 'Nacht' zu ergänzen; kṛṣṇah mit oder ohne pakṣah heisst 'die dunkle

Monatshälfte', innerhalb dieser Hälften wird der Tag (oder vielmehr die Nacht) durch die blosse Zahl angegeben, z. B. caturthi, ebenso im Griech., z. B. δεκάτη φθίνοντος Μεταγειτνιώνος, εν ταις τριάχοντα 'innerhalb der bestimmten dreissig Tage' u. ähnl. Wegen des Lat. s. Ott unter dies und hora. Hierzu kommen nun in den einzelnen Sprachen eine Menge von Ellipsen, auf die hier nicht eingegangen werden kann, namentlich innerhalb gewisser in sich abgeschlossener Kreise, z. B. in der Sprache der Priester, Juristen, Grammatiker, Handwerker. Zusammenfassend kann man sagen, dass theils aus Bequemlichkeit, theils zur Betonung einer gewissen Vertraulichkeit solche Substantiva unterdrückt werden können, welche den Sprechenden (seien diese nun das ganze Volk, oder ein engerer Kreis desselben) vorzugsweise geläufig sind. Ausserdem kommen natürlich anstössige Wörter in Betracht, wofür sich aus lebenden Sprachen Belege beibringen liessen.

Ich komme nun zu der Frage, was aus den übrig bleibenden Adjektiven geworden ist. Ott in dem oben angeführten Programm spricht von Substantivierung durch Ellipse. Das habe ich durch die befolgte Eintheilung abgewiesen. In der That scheint mir klar, dass in den meisten Fällen deutlich das Substantivum im Bewusstsein neben dem Adjektivum steht, das durch seine Flexionsform ja auch oft auf ein Substantivum hinweist, wie wir es z. B. empfinden in der Frage ziehst du heut dein grünes (nämlich Kleid) an? Diese Adjektiva verändern also ihren Satztheilcharakter nicht. Andere freilich sind auf dem Wege zu Substantiven zu werden, z. B. die rechte (nämlich Hand), weshalb denn auch in unseren Goetheausgaben mit grossen Anfangsbuchstaben geschrieben wird: warum reicht ihr mir die Linke? bin ich die ritterliche Rechte nicht werth? Die feinere psychologische Analyse dieser Verhältnisse lässt sich aber nur an dem Material aus lebenden Sprachen vornehmen.

Eine zweite Abtheilung übrig bleibender Adjektiva hat sich zu Adverbien entwickelt, womit wir eine Art von substantivischer Ellipse berühren, die bisher noch nicht besprochen worden ist. Ein Substantivum, dessen Bedeutungsinhalt mit dem Verbum des Satzes kongruiert, kann eben um dieser Kongruenz willen leicht wegfallen, z. B. ἔς γε μίαν βουλεύσομεν scil. βουλήν Β 379; κεκοσμημένον τὴν ἐπὶ θανάτφ scil. κόσμησιν oder στολήν Herodot 1, 109; altn. grāta sāran scil. grāt schmerzlich weinen (vgl. 1, 627). Standen nun die Substantiva ursprünglich im Akk. oder Instr., so konnten sich die Adjektiva zu Adverbien entwickeln, z. B. μακράν πτέσθαι scil. όδόν weit fliegen; κοινῆ τι βουλεύσαντα scil. βουλῆ gemeinsam berathend. Es ist darüber 1, 555, 565, 585, 586, 589, 624 gehandelt worden, wo auch gezeigt worden ist, dass man nicht selten in Zweifel geräth, ob man noch von einem Adjektivum oder schon von einem Adverbium reden soll.

§ 51. Ellipse eines Substantivums neben einem davon abhängigen Genitiv.

Im Ai, ist der Begriff 'Haus' zu ergänzen in Sätzen wie: sá á jagama gautamó vátra praváhanasya jáivaler ása Gautama ging dahin wo die Wohnung des Pr. J. war SB. 14, 9, 1, 7 (vgl. SF. 5, 9). Wahrscheinlich ist ebenso aufzufassen tvám šúšnasvávātiro vádhatrāih du vernichtetest des Šušna (Burg) mit den Waffen RV. 8, 96, 17 (vgl. púrō yád indra šáradīr avatirah 1, 131, 4). Im Griechischen ist von dem Ausdruck 'im Hause, ins Haus' die Prap. ev oder ele übriggeblieben, woran sich später auch èx angeschlossen hat, z. B. èν πατρὸς η έν ἀδελφιῶ ἢ ἐν τῶ ἀνδρός Gesetz von Gortyn 2, 20; μητέρα ην ές πατρός άνωγέτω ἀπονέεσθαι β 195. Weiteres bei Kühner-Gerth 1, 268 f. Über èς ἡμετέρου vgl. Ameis Anhang zu β 55. Mir ist am wahrscheinlichsten, dass dabei πατρός zu ergänzen ist. Die gleiche Konstruktion im Lateinischen mit ad (aedem). danach mit in, ante, ab, ältester Beleg bei Terentius Ad. 582 ubi ad Dianae ueneris (Näheres bei Wölfflin Archiv 2, 364); im Germanischen, z. B. altn. at außigs bonda im Hause eines reichen Mannes Gunnl. S. 7, nhd. ich gehe zu Müllers (nämlich Haus, Familie, Leuten), vgl. Grimm 4, 260 ff.; man wird schwerlich annehmen wollen, dass die deutschen Ausdrücke aus dem Lateinischen stammen, und so kann ich auch nicht

mit Wölfflin glauben, dass die lateinische Wendung aus dem Griechischen gezogen sei, sondern schreibe die Ellipse überall der Familiensprache zu. Vielleicht war sie älter als die Einzelsprachen. Wie 'Haus' kann auch 'Tag' wegfallen, z. B. zu Michaelis und Miklosich 4, 546: "Der Genitiv mit der Präposition na bezeichnet einen Festtag auf die Frage wann. Der Gen. erklärt sich durch die Ellipse von dini, sveto", z. B. kleinr. na Borusa.

Ein Fehlen des Wortes 'Sohn' ist mir im arischen Zweige nicht vorgekommen. Für das Griechische nahm man es früher an, besann sich dann aber darauf, dass der Genitiv genüge, um die Zusammengehörigkeit von Vater und Sohn zu bezeichnen. Indessen wenn man die regelmässige Verwendung von old; bei Homer bedenkt, wird man doch wohl annehmen müssen, dass das Nichtvorhandensein von old; in der offiziellen Bezeichnung des attischen Bürgers auf Ellipse beruht. Im Lateinischen ist filius durchaus technisch, das Fehlen (Draeger 1, 447) könnte vielleicht Nachahmung des Griechischen sein. Über die deutsche Ellipse in Jacobs u. s. w. s. Grimm 4, 718.

§. 52. Angebliche Ellipse von lat. quam.

Lange ist angenommen worden, dass quam neben minus plus amplius wegfallen könne. Einige Belege aus der älteren Sprache (vgl. Holtze 2, 209, Wölfflin Lat. Comparation 49) sind: a) neben dem Nominativ minus quindecim dies sunt, quom accepisti Plautus Trin. 402; quom amplius dies LX reliquei essent Corp. inscr. I, 206, 151; amplius triennium est Cicero Rosc. com. 3, 8. b) neben dem Akkusativ et ne plus quadriennium in sole siveris Cato agr. cult. 113; ne plus aqua sita siet horam unam 89; supra terram ne plus IIII digitos transvorsos emineant 35; nam illa med in aluo menses gestauit decem, at ego illam in aluo gesto plus annos decem Plautus Stich. 159; plus quingentos colaphos infregit mihi Terentius Ad. 199; iugra non amplius XXX possidebit Corp. inscr. I, 200, 14; neue amplius de una familia unum 198, 23. c) neben einem anderen Kasus uerum ingenium plus triginta annis maiust quam alteri Plautus Bacch. 462.

Wölfflin meint unter entschiedener Ablehnung der Annahme einer Ellipse: "Hier stehen die Nominative Akkusative Ablative durchaus ausser aller syntaktischen Verbindung mit den Komparativen, welche man vielmehr parataktisch den Zahlwörtern nachgestellt denken muss: quingentos - plus - colaphos infregit mihi = quingentos, immo plures. Dass man an dem Singular Neutr, keinen Anstoss nehmen dürfe, ist bekannt genug und durch einen Vers des Terenz leicht zu veranschaulichen, Hecvra 421: dies triginta aut plus eo in naui fui". Für diese Auffassung liesse sich mit W. die Stellung in Sätzen wie binas gemmas ne amplius relinquito Cato 49 geltend machen. Indessen der in der Epistula de Bacchanalibus öfter vorkommende Satz dum ne minus senatorbus C adesent führt auf eine andere Vermuthung. In diesem Satze finden wir neben dem Komparativ plus den zu erwartenden Ablativ senatoribus; das Verbum sollte nach strenger grammatischer Regel im Singular stehen. weil plus Subjekt ist, ist aber pluralisch geworden, weil als thatsächliches Subjekt senatores vorschwebte. Dann aber wurde, eben um des Verbums willen, aus dem Ablativ der Nominativ, und so entstand unser Typus. Ein Satz wie minus quindecim dies sunt hat also als Vorstufen 1) minus quindecim diebus est, 2) minus quindecim diebus sunt. Danach ist in dem oben aus Cato angeführten Beispiel binas gemmas ne amplius relinguito nicht ein uralter Gebrauch erhalten, sondern das betonte binas gemmas ist okkasionell vorgeschoben. In dem taciteischen Satze aber quindecim dierum alimenti urbi, non amplius superfuisse constitit und in ähnlichen, welche Wölfflin S. 50 beibringt, ist die altüberlieferte Konstruktion durch Umformung grammatisch schmackhafter gemacht worden.

Kapitel XL. Gruppen im Satze.

§ 53. Komposita und ihre Eintheilung.

Wie oben S. 8 bemerkt worden ist, werde ich in diesem Kapitel auch die Komposita mit heranziehen. Es wird sich also empfehlen, etwas über meine Eintheilung und Benennung der Komposita zu sagen, welche übrigens von der Brugmann's nur ganz unerheblich abweicht. Ich unterscheide (abgesehen von den gleich zu erwähnenden Iterativkompositis), indem ich lediglich das syntaktische Verhältniss der beiden Theile des Kompositums zum Eintheilungsgrund mache, kopulative, determinative und (dieses ein neuer Ausdruck) Rektionskomposita. Die kopulativen waren im Idg. wohl noch nicht vorhanden, vielleicht Anfänge davon im Arischen. Rechtes Leben haben sie nur im Altindischen. Unter determinativen verstehe ich alle diejenigen, in welchen ein Wort durch ein (ursprünglich, wie es scheint, stets vorangehendes) anderes substantivisch, adjektivisch oder adverbiell näher bestimmt wird. Dabei verstehe ich unter adverbieller Bestimmung u. a. auch die Bestimmung eines Verbalnomens durch eine Präposition in einem Falle wie ava-Basic. Ist das letzte Glied eines determinativen Kompositums ein Substantivum, und wird dann das ganze Kompositum aus der Substantivkategorie, der es seinem Ursprunge nach angehört, in die Adjektivkategorie übergeführt, so entsteht aus dem determinativen ein possessives oder Bahuvrīhi-Kompositum. Rektionskomposita nenne ich diejenigen, in welchen ein Glied durch das andere regiert wird, in dem Sinne wie wir in der Syntax von 'regieren' reden. Dieser Sinn ist nun freilich nicht ganz genau abgegrenzt. Es muss daher hier mit einer gewissen Willkür bestimmt werden, dass ich dahin nur rechne das Verhältniss eines Verbums zu dem Kasus eines Substantivums, ausser dem Nominativ, und das Verhältniss einer Präposition zu einem Kasus, während ich das Verhältniss eines Kasus zu einem anderen, also namentlich das des Genitivs, unter den Begriff der Determination bringe. Es giebt also verbale Rektionskomposita, bei denen das verbale Nomen entweder nachfolgt, z. B. σαχεσφόρος, oder vorangeht, z. B. ἐλκεσίπεπλος, und präpositionale Rektionskomposita, z. B. ἔν-δημος.

Diese Eintheilung nun wird von einer zweiten durchschnitten, welche aber nur da Platz greift, wo das determinierende oder regierte Glied des Kompositums dem Kreise der flektierbaren Wörter angehört: der Eintheilung in echte und unechte Komposita. Echte sind diejenigen, bei welchen das eben genannte Glied in der Stammform, unechte diejenigen, bei denen es in einer Flexionsform erscheint. Die unechten Komposita stellen in einer Abtheilung, nämlich der kopulativen, den älteren Zustand dar, da bei diesen die Stammform überhaupt erst in Nachahmung der determinativen Komposita eingedrungen ist, bei den anderen Klassen aber den jüngeren, so dass wir zweifeln können, ob in der Ursprache überhaupt schon unechte Komposita in irgend erheblicher Zahl vorhanden waren.

Sämmtliche Komposita, echte sowohl wie unechte, stellen die unlösliche Einheit zweier Begriffe dar. Eine solche würde nicht zu Stande gekommen sein, wenn sie nicht etwas Anderes zum Ausdruck bringen sollte, als die lösbare Verbindung derselben Begriffe, welche durch andere Ausdrucksmittel, z. B. die Flexionsformen bewirkt wird. Dass es in der That so ist, dass die Komposita einen eigenen, durch kein anderes Mittel genau ersetzbaren Werth für den Satz haben, will ich mich im Folgenden zu zeigen bemühen.

Hinsichtlich der Thatsachen und der Literatur verweise ich im Allgemeinen auf Brugmann. Von wichtigeren Schriften, die seitdem hinzugekommen sind, erwähne ich H. Jacobi Compositum und Nebensatz, Bonn 1897, für das Altindische J. N. Reuter Die altindischen Nominalkomposita ihrer Betonung nach untersucht KZ. 31, 157—231 und 485—612 (Dvandva und verbale Rektionskomposita), O. Richter Die unechten

Nominalkomposita des Altindischen und Altiranischen IF. 9, für das Deutsche W. Wilmanns Deutsche Grammatik 2.

Im Übrigen wird meine Anordnung dieses Kapitels nach dem S. 8 Ausgeführten einer weiteren Rechtfertigung nicht bedürfen. Ich betrachte zuerst die Thatsache, dass nicht selten dieselbe Form in unmittelbarer Folge zweimal erscheint. Das geschieht bei uns sehr häufig in einem steigernden Sinne, z. B. du du (drohend), halt halt u. ähnl., in den alten Perioden der indogermanischen Sprachen, die ich hier im Auge habe, hauptsächlich im iterativen. Da die beiden Formen im Altindischen komponiert werden, und diese Erscheinung den Mittelpunkt des ersten Abschnittes bildet, habe ich diesem die Überschrift 'Iterativkomposita' gegeben. Dann folgt das Verbum in seinen Verbindungen, dann das Substantivum, das Adjektivum, das Adverbium.

I.

Iterativkomposita.

§ 54. Allgemeines.

Zwei unmittelbar auf einander folgende gleiche Formen werden im Altindischen zu einer Einheit verbunden, wobei die zweite ihren Accent verliert. Nur wenn die Einheit durch ein dazwischen tretendes Enklitikon unterbrochen wird. behält das zweite Wort den Accent, so in saptá mē saptá RV. 5, 52, 17. In den Texten, welche zwei Patha haben, werden die zwei Worte als Kompositum behandelt, also im Samhitātext zusammengeschrieben, im Padatext durch den Avagraha verbunden. Da nun in der grammatischen Kunstsprache das zweite Wort amreditam 'wiederholt' heisst, so sprechen wir von āmrēdita- oder Iterativkompositis. Das Material aus dem Rigveda ist zusammengebracht von Collitz in den Verhandlungen des fünften internationalen Orientalistenkongresses 2, 287 ff., Berlin 1882, wozu ich SF. 5, 51 ff. Nachweise aus der Prosa gefügt habe. Über die Bedeutung sagt Pāṇini 8, 1, 4, dass die hier zu behandelnden Komposita nityavīpsayōh stehen,

d. h. nach Böhtlingk's Übersetzung wenn man ein 'Immer' oder ein 'Jedes' ausdrücken will (vīpsā heisst 'das distributive Verhältniss' und wird deshalb auch AV. Prātišākhva 4, 19 zur Bezeichnung des Sinnes der Wörter auf -sas wie ganasas 'schaarenweise' gebraucht). Als Beispiele werden aus den Scholiasten angeführt pacati-pacati 'er kocht beständig', bhuktvābhuktvā vrajati 'jedes Mal wenn er gegessen hat, geht er'. grāmō-grāmō ramanīyah 'jedes Dorf ist reizend'. Wir können dieser Begriffsbestimmung, welche auf dasselbe hinaus kommt. wie die von Collitz, wonach der Begriff in wiederholter Erscheinung oder in ständiger Fortdauer gedacht werden soll. nur zustimmen. Doch muss noch hinzugefügt werden, dass durch die Wiederholung auch eine besondere Betonung des Begriffes ausgedrückt sein kann. Ich führe nun die Belege aus dem Rigveda, nach Wortarten geordnet vor, und füge bei jeder Wortart hinzu, was sich etwa aus den verwandten Sprachen beibringen lässt. Wenn ich in der Übersetzung bald 'jeder' (z. B. in jedem Hause), bald eine Präposition (z. B. Haus für Haus) gebraucht habe, so ist das nur in Rücksicht auf die Geschmeidigkeit des deutschen Ausdrucks geschehn.

§ 55. Nominale Substantiva iteriert.

Das ist im Veda der bei weitem häufigste Fall. Es liegen vor: padē-padē an jedem Orte, grhē-grhē in jedem Hause (agnim nārō vi bharantē grhē-grhē Agni verbreiten die Männer von Haus zu Haus 5, 11, 4), grhām-grham in jedes Haus, dāmēdamē in jedem Hause (dāmē-damē saptā rātnā dādhānō 'gnir hōtā ni ṣasāda in jedem Hause viele Schätze gebend hat Agni sich niedergelassen als Priester 5, 1, 5), višam-višam (in) jede Ansiedelung (sā daršatašrīr ātithir grhē-grhē vānē-vanē sīšriyē takvavīr iva, jānam-janam jānyō nāti manyatē viša ā kṣēti višyō vīšam-višam der herrliche ist Gast in jedem Hause, wie ein Vogel nistet er in jedem Holze, Stamm für Stamm verachtet der stammfreundliche nieht, die Wohnungen besucht der wohnungsfreundliche Wohnung für Wohnung 10, 91, 2), vīšē-vīšē Dat., vīšō-vīšaḥ Gen., vrķē-vrķē an jedem Baum, vānē-vanē in

jedem Holz, áhar-ahah Tag für Tag, ahnahna mit jedem Tage, dive-dive dass., masi-masi in jedem Monat, vástor-vastoh an jedem Morgen, parvanā-parvanā Festzeit für Festzeit, jātó-jātah jeder Sohn (jātō-jātō jāyatē vājy àsya ein Sohn nach dem andern wird ihm kräftig geboren 7, 90, 2), dhivato-dhivatah jedes Frommen (såkhā Freund 6, 55, 3), ugrám-ugram jeden Helden (srnvé virá ugrám-ugram damāyánn, anyám-anyam atineniyamanah berühmt ist der Mann als einer der einen Helden nach dem andern bändigt und immer wieder einen anderen fördert 6, 47, 16), nídam-nidam jeden Feind, šátroh-šatroh jedes Feindes, devő-devah jeder Gott (devő-devah suhávo bhūtu máhyam Gott auf Gott sei mir leicht zu errufen 5, 42, 16), devam-devam Akk. (yác cid dhi šásvatā tánā dēvám-dēvam yájāmahē tvē id dhūyatē havih wenn wir auch in ununterbrochener Folge einen Gott nach dem anderen verehren, so wird doch in dir allein das Opfer dargebracht 1, 26, 6), jánē-janē bei jedem Stamme, jánamjanam Akk., ganám-ganam jede Schaar (šárdham-šardham va ēṣām vråtam-vrātam ganam-ganam jede Menge von ihnen, jeden Haufen, jede Schaar 5, 53, 11), yugé-yuge in jeder Generation, rūpámrupam jede Gestalt (rupam-rupam maghavā bobhavīti G. auf G. nimmt der Mächtige an 3,53, 8, vgl. 6,47,18), gåtrē-gātrē in jedem Gliede, párus-paruh jedes Gelenk, párvani-parvani in jedem Gelenk, angad-angad aus jedem Gliede, angam-angam in jedes Glied, sīršnē-šīršnē jedem Haupte, sīršnā-šīršnā Instr., šīršnāhśirśnah Gen., lómno-lomnah aus jedem Haare, cákşuśē-cakşuśē jedem Auge, yavam-yavam alles Getreide, vasu-vasu Gut auf Gut, vāmám-vāmam dass., dhánam-dhanam Reichthum auf Reichthum, váyō-vayah Erquickung auf Erquickung, puştám-puştam Gedeihen auf Gedeihen (yavam-yavam no andhasa puştampustam pári srava Getreide auf Getreide mit deinem Safte, Gedeihen auf Gedeihen ströme uns herbei 9, 55, 1), agramagram alles Beste, yajĥē-yajĥē bei jedem Opfer, yajĥā-yajĥā dass., yajñám-yajñam Akk., havír-havih jeden Opferguss, sómēsome bei jedem Somaopfer, sute-sute dass., bráhma-brahma jedes Gebet (bráhma-brahma yé jujuşúr havír-havíh welche Gebet auf Gebet, Opferguss auf Opferguss geniessen 9, 77, 3), hávē-havē

bei jeder Anrufung, gira-gira mit jedem Liede, dhiyam-dhiyam Andacht auf Andacht, vacam-vacam Gebet auf Gebet, bharebharē in jeder Schlacht, ranē-ranē in jedem Kampfe, vajē-vajē dass., prāvē-prāvē bei jedem Angriff, tunje-tunje bei jedem Anlauf, yamani-yamani bei jedem Wege, yoge-yoge bei jeder Anstrengung, karmani-karmani (auch karman-karman) bei jeder Handlung, samnah-samnah jeder Vollkommenheit, suca-suca mit jedem Aufleuchten, ruca-ruca mit Glanz auf Glanz. Wie man sieht, handelt es sich immer um eine aus lauter gleichen Gliedern bestehende Reihe von Dingen, Wesen, Vorgängen, von denen man sich vorstellt. dass sie im Raume neben einander oder in der Zeit nach einander vorhanden sind oder auftreten. Gelegentlich erscheinen nach der Analogie der genannten Wörter auch Eigennamen, also Bezeichnungen für Wesen, die nicht in mehreren Exemplaren vorkommen, so: agnim-agnim hávīmabhih sádā havanta višpátim Agni und wieder Agni rufen sie immer, den Herrn der Wohnung 1, 12, 2; devam-devam vo 'vasa indram-indram grnīśani Gott auf Gott euch zu Hülfe. Indra und wieder Indra preise ich 8, 12, 19.

Ein Beleg für Verstärkung des Begriffes ist dhiyā-dhiyā eigentlich 'mit immer wiederholtem Nachdenken' d. i. 'eifrig' in tásmān mátsyam dhiyā-dhiyā ghnanti deshalb tödtet man den Fisch eifrig, stellt ihm mit Eifer nach TS. 2, 6, 6, 1.

Aus anderen Sprachen weiss ich nur beizubringen av. nmānē-nmānē, vīsi-vīsi in jedem Hause, in jedem Clan vd. 5, 10. Es mag wohl nicht zufällig sein, dass diese Wörter (mit denen ja ai. dáma- und viš- übereinstimmen) gerade im Lokalis belegt sind. Auch im Veda ist der Lokalis am häufigsten von allen Kasus vertreten.

§ 56. Nominale Adjektiva nebst den zugehörigen Adverbia iteriert.

Es sind zu nennen: náva- (návya-) 'neu': návō-navō bhavati jäyamānah immer wieder neu wird er, wenn er geboren wird 10, 85, 19 (vgl. 1, 159, 4; 3, 55, 16; 10, 96, 11), vásyas- 'besser': anāgāstvēna harikēša sūryāhnāhnā nō vásyasā-vasyasōd ihi mit

immer besserer Schuldlosigkeit für uns geh auf Tag für Tag. blondhaarige Sonne 10, 37, 9; bhadram-bhadram kratum asmasu dhēhi heilvolle und wieder heilvolle Weisheit verleihe uns (o Morgenröthe jedesmal bei deiner Ankunft) 1, 123, 13 (8, 93, 28 subst.); samidh- aufflammend: samit-samit sumanā bodhy asmē immer neu entfacht sei uns wohlgesinnt 3, 4, 1; panya- preisenswerth: panyam-panyam it sotara a dhavata den immer wieder zu preisenden (Soma) spült ab, ihr Presser 8, 2, 25 (8, 74, 10 ist es subst.); endlich priyá- lieb, das zu einem doppelt gesetzten Substantivum in Beziehung steht: agnim-agnim vah samidhā duvasyata, priyám-priyam vo átithim grnīšáni immer wieder Agni verehret mit dem Brennholz, euren immer wieder lieben Gast preiset 6, 15, 6. Aus der Prosa erwähne ich te punah-punar bahvibhir-bahvibhih pratipadbhih svargasya lokasya dvāram nānu cana bubudhirē immer wieder konnten sie mit vielen und wieder vielen Anläufen die Thür des Himmels nicht entdecken (d. h. sie machten mehrmals viele vergebene Anläufe) JUB. 4, 14, 5.

Dazu an Adverbien: bhūyō-bhūyō rayim id asya vardhayan immer mehr seinen Reichthum steigernd RV. 6, 28, 2; šášvac-chašvad ūtibhir yādamānah immer wieder mit Hülfen sich versehend 3, 36, 1. Dazu mag an dieser Stelle gleich pūnah-punah erwähnt werden: pūnah-punar jāyamānah immer wieder neu entstehend 1, 92, 10. Wahrscheinlich ist auch entsprechend zu übersetzen makṣū-makṣū kṛṇuhi gōjitō naḥ jedesmal mach uns bald zu Erbeutern von Rindern 3, 31, 20; doch könnte man es auch steigernd auffassen und dann die Bitte auf einen einzelnen gerade vorliegenden Fall beziehen.

Mit bhūyō-bhūyaḥ 'mehr und mehr' vergleicht sich griech. πλέον πλέον in κατά μῆνα καὶ καθ' ἡμέραν πλέον πλέον τὰργόριον ὰεὶ γίγνεται Aristophanes Wolken 1287, und μᾶλλον μᾶλλον, z. B. bei Alexis ἐπινιφεῖ τὸ πρῶτον ὁ Ζεὸς ἡσυχῆ, ἔπειτα μᾶλλον μᾶλλον, vgl. Aristophanes Frösche 1001 und Kock z. d. St.; lat. magis magis (Catullus), in beiden Sprachen auch durch und verbunden.

- § 57. Pronomina nebst pronominalen Adjektiven und Adverbien iteriert.
- 1) Demonstrative Pronomina. Dahin gehören idam in yo na idam-idam pura pra vásya aninaya der uns bisher dieses und jenes Gut gebracht hat 8, 21, 9; yam trayadhva idam-idam devāso yam ca navatha wen ihr hier und dort schützet und wen ihr Götter geleitet 7, 59, 1. Dazu ihá hier: sám átra gavo bhito navanteheha vatsair viyuta yad asan von beiden Seiten vereinigten da die Kühe ihr Gebrüll, weil sie hier und da von den Kälbern getrennt waren 5, 30, 10; iheha jata die beiden hier und dort (der eine hier, der andere dort) geborenen 1, 181, 4. Verstärkend wirkt die Doppelung in iheha vo vajnám á vrnē hier hier wünsche ich auch das Opfer zu bringen ('hier und nirgend anders wo' Ludwig) 7, 59, 11, so wohl auch 3, 60, 1. Sodann tá-, z. B. ya tē gatranam rtutha krnómi ta-ta pindanam pra juhomy agnaŭ welche von den Gliedern ich dir in Ordnung bringe, jedesmal die von den Klössen opfere ich ins Feuer 1, 162, 19; tát-tad agnir váyō dadhē yáthāyathā krpanyáti jedesmal die Erquickung verschafft sich Agni. wie er es begehrt 8, 39, 4. Bei korrelativem Ausdruck steht das Demonstrativum entweder gleich dem Relativum doppelt oder es steht einfach, z. B. sa vāi dēvi vaa vava vad-vad ēva vádati tát-tad bhávati das ist die göttliche Stimme, durch welche in jedem Falle das was sie spricht entsteht SB. 14, 4, 3, 27, oder yád-yad bhrátrvyasyābhidhyáyēt tásya náma grhnīyāt tád ēvāsya sárvam vrpktē was jedesmal er von seinem Feinde haben möchte, dessen Namen nenne er, so bekommt er von ihm Alles TS. 1, 7, 4, 6. Verstärkend wirkt die Doppelung in: tám-tam id radhase mahá indram codami pitáye yáh pürvyam anuştutim ise kristinam eben diesen Indra (ihn ihn, den Indra) treibe ich um grosser Freigebigkeit willen zum Trinken an, der über das alte Lob der Menschen verfügt 8, 68, 7, vgl. 1, 46, 12; 1, 155, 4. 2) Das Relativum, z. B. yád-yad yāmi tád à bhara um was immer ich dich angehe, das bringe herbei 8, 61, 6; tōkám ca tásya tánayam ca vardhatē yám-yam

wijam krnute brahmanas patih dessen Kinder und Enkel gedeihen, wen immer Brahmanaspati zu seinem Genossen macht 2. 25. 2: ráthē tišthan navati vājinah puro vátra-vatra kāmávatē auf dem Wagen stehend führt er die Rosse vorwärts wohin er immer will 6, 75, 6. Ein Beispiel für yáthā-yathā s. unter tá-. 3) Das Indefinitum. Eine einfache Verdoppelung scheint im Ai. nicht vorzuliegen. Was ich gefunden habe, ist Folgendes. Im RV, findet sich kani kani cid daruni alle möglichen Holzarten 8, 102, 20 (dazu Vgl. Synt. 1, 513), wobei die Form des Iterativkompositums offenbar deshalb nicht gewählt worden ist, weil nicht kani sondern kani cid auf kani folgt. In der Prosa findet sich das Indefinitum kim ca verdoppelt: tasmād bahu kim ca kim ca manasā dhyāyati deshalb denkt er Vieles, was es auch sei, mit dem Geiste JUB. 1, 60, 1; oder es erscheint ká- mit vā, so tam ha nādadrātē kō vā kō vēti manyamanau die beiden kümmerten sich nicht um ihn, indem sie dachten, es sei irgend ein beliebiger 3, 2, 1, 4) Ungeschlechtige Pronomina. Ich kenne nur tvåm-tvam in tvåmtoam aharyathā úpastutah pūrvēbhir indra yájvabhih RV. 10, 96, 5, was am natürlichsten übersetzt wird: 'du und wieder du nahmst gnädig (das Lob) an, wenn du von den früheren Lobsängern gepriesen wurdest'. Doch ist auch die Annahme der Verstärkung nicht ausgeschlossen.

Hieran schliesse ich die pronominalen Adjektiva, z. B. anyånyā in kṛṣṇēbhir aktóṣā rúsadbhir vāpurbhir ā caratō anyānyā
mit schwarzen Gestalten die Nacht, mit rothen die Morgenröthe kommen sie heran, eine nach der andern 1, 62, 8; pādāv
iva prahārann anyām-anyam kṛṇōti pūrvam āparam śācībhiḥ
einen nach dem andern vorschiebend, wie die beiden Füsse,
macht er mit seiner Macht den vorderen zum hinteren 6,47,15;
anyād-anyad asuryām vāsānāḥ eine Götterkraft nach der anderen anziehend 3, 38, 7; pūrvaḥ-pūrvō yājamānō vānīyān jedesmāl der früher opfernde erlangt mehr 5, 77, 2; úttarām-uttarām
sāmām jedes kommende Jahr 4, 57, 7.

An Adverbien sind idám ihá yátra yáthā behandelt worden. Hier mögen noch, weil sie an anderer Stelle eine sichere Unterkunft nicht finden, adya und svas erwähnt werden, die vorliegen in: adyadya svah-sva indra trasva pare ca nah jedesmal heute und jedesmal morgen schütze uns (d. h. immer am Tage der Anrufung und dem folgenden), und in Zukunft, Indra 8, 61, 17.

Aus den verwandten Sprachen weiss ich für die Demonstrativa nichts beizubringen 1) ausser etwa dass žvoa zal žvoa 'in dieser und jener Richtung' auf ein ursprüngliches ἔνθα žvθα wiese, das mit ihá-iha 'hier und dort' verglichen werden könnte. Zu dem Stamme yá- ist gr. 800v 800v zu vergleichen. Wie oben yatra-yatra hiess 'wo auch immer', so ist 800v 800v eigentlich 'wie viel auch immer', wobei sich der Nebengedanke. dass es nur wenig sei, eingestellt hat. Es liegt aus der älteren Zeit nur vor in τί οδα ἀπεκοιμήθημεν δσον δσον στίλην: warum haben wir uns nicht durch Schlaf so viel als ein Augenblickchen gestärkt? Aristophanes Wespen 213. Das grammatisch Richtige wäre δσον δσον στίλη, der Akkusativ στίλην beruht auf Anziehung. Aus der Anthologie führt Lobeck Pathol. 1, 184 an: ἀμφασίης δσον δσον ὑπεπρήυνεν ἀνάγκην, d. i. milderte so viel es auch immer war, ein wenig, den Zwang des Schweigens. Zu dem Indefinitum ist das Avestische zu vergleichen, worüber, wie ich schon 1, 513 bemerkt habe, Caland S. 49 gehandelt hat. Einmal findet sich die reine Wiederholung in kanhe kanhe apayzāire nmānem histaite an jedem dieser Abflüsse steht ein Haus yt. 5, 101, während mehrere Male hinter dem wiederholten Pronomen cib steht, z.B. in dem folgenden Abschnitt kem kemcih aipi nmane in einem jeden Hause (also wie kani kani cid im RV.). Caland zweifelt deshalb, ob die erste der angeführten Stellen richtig sei, aber doch wohl mit Unrecht. Aus dem Griechischen ist vielleicht zu erwähnen das vereinzelte τιςτις (1, 520), aus dem Italischen lat. quisquis, osk. pispis (Planta 2, 425) und was damit zusammenhängt, und zwar nicht bloss in dem indefiniten, sondern auch in dem relativen Sinne (doch vgl. bei

¹⁾ Ob in altlat. em-em gleich eundem eine Doppelung vorliegt, ist weifelhaft, vgl. Thurneysen KZ. 27, 175.

dem Relativum § 191), also quamquam eig. wie auch immer, quot quot, z. B. quot quot annis 'alle Jahre' bei Varro, quantus quantus, z. B. tu quantus quantus (eig. wie gross du auch sein magst) nil nisi sapientia es Terentius Ad. 394, ferner das dem Sinne nach, vielleicht auch äusserlich dazu gehörige ubi ubi 'wo auch immer', z.B. perii ego oppido nisi Libanum inuenio iam ubi ubi est gentium Plautus Asin. 287, ut ut 'wie auch immer', z. B. ut ut res sese habet Most. 545. Auch das Slavische fügt sich hier an mit serb. kàd-kad 'dann und wann' und serb. adiè-adie. russ. adé-adé 'hier und da'. Aus dem Gebiet der ungeschlechtigen Pronomina sind lat. meme, tete, sese anzuführen. Tete ist in dem Verse nisi quid tibi in tete auxilist, absumptus es Plautus Ep. 82 deutlich ein betontes te, ebenso der Akkusativ in alios tuam rem credidisti magis quam tete animum aduorsuros Terentius Phorm, 467. Hinsichtlich sese kommt die von Charisius angeführte Regel des Cäsar auf dasselbe hinaus (vgl. Neue²2, 182). Auch an manchen Stellen, die Neue anführt, passt diese Auffassung, doch scheint für die Wahl der einen oder anderen Form mehr das rhythmische Gefühl massgebend geworden zu sein. Dass das Reflexivum von Anfang an mehr zur Verdoppelung und also Hervorhebung neigte als die anderen Pronomina, ist natürlich, da es ja die Identität des Satzsubjektes mit dem Objekte betont.

Von pronominalen Adverbien ist das eine Verstärkung enthaltende πάμπαν 'ganz und gar' zu erwähnen.

§ 58. Zahlwörter iteriert.

éka-ēkō dámē agnim sám īdhirē jeder einzelne in seinem Hause haben sie das Feuer entzündet RV. 3, 29, 15; yá éka-ēka āyayá die ihr jeder für sich herangekommen seid 5, 61, 1; té nō rátnāni dhattana . . . ékam-ēkam gebet uns Schätze, einen nach dem andern 1, 20, 7; úpamā śáḍ dvá-dvā náras tiṣṭhanti sechs Männer, zu je zweien, kommen zu mir heran 8, 68, 14; ahám ētān chvášvasatō dvá-dvā . . . ahanam ich schlug diese heftig schnaubenden paarweis 10, 48, 6; ṣōṭhá yuktáḥ pánca-pancā vahanti in sechs Reihen angespannt zu je fünfen fahren

sie ihn herbei 3, 55, 18; rtušáh saptá-sapta nach der Ordnung ie sieben 10, 55, 3. In dieser Verdoppelung sieht Brugmann 2, 509 die idg. Art, die Distribution auszudrücken. Auch ich bin dieser Ansicht, und zwar nicht bloss wegen der armenischen Analoga, die B. beibringt, sondern auch, und vorzugsweise, weil die Einzelsprachen sonst keine gemeinsame Bezeichnung dafür aufweisen. Wegen des Griechischen aber bin ich zweifelhaft. So verlockend es ist μυρία μυρία πεμπαστάν Aischvlos Perser 981 gleich κατά μυριάδας πεμπάζοντα zu nehmen, so möchte ich doch wegen αίνῶς αίνῶς 930, ἄλαστ' ἄλαστα 990, βοᾶ βοᾶ 991, έταφον έταφον 1000, νέαι νέαι δύαι δύαι 1010, όρῶ όρῶ 1016, δίαινε δίαινε 1038, ἔρεσσ' ἔρεσσε 1046, αλαῖ αλαῖ δύα δύα 1047, ανι ανια 1055 und 1061, απριγδ' απριγδα 1057 und 1064, die alle steigernd sind, auch für uppla uppla steigernden Sinn an-Sicher ist die Doppelung mit distributivem Sinne im neuen Testament. Doch könnte hier Einfluss des Semitischen vorliegen, und die Sprache des neuen Testaments könnte für das Neugriechische vorbildlich geworden sein. (Eine ähnliche Ableitung der steigernden Doppelung im Lateinischen s. bei Wölfflin Lat. Komparation 5).

§ 59. Präposition, Verbum iteriert.

Von Richtungswörtern kommen prå úpa sám úd in Betracht. (Zweifelhaft ist párā, da párā-parā RV. 1,38,6 recht wohl nach Sāyaṇa als Femininum von pára- aufgefasst werden kann). Neben gewissen Verben scheinen die verdoppelten Richtungswörter eine wiederholte Bewegung im Raume zu bedeuten, so: prå-prānyē yánti páry anyá āsatē vorwärts und immer vorwärts gehen (d. i. eifrig schreiten auf Agni zum Zwecke der Verehrung los) die einen, herum sitzen die andern 3, 9, 3; prå-pra kṣáyāya pányasē jánāya júṣtō adrúhē vīty àrṣa cániṣṭha-yā fliesse vorwärts und immer vorwärts dem willkommenen Orte und dem treuen Stamme zu Liebe mit willkommenster Labung 9, 9, 2; prá-pra dāṣvān pastyàbhir asthita der Fromme hat mit seinem Hause sich höher und höher erhoben 1, 40, 7; prá-pra tān dásyūħr agnir vivāya weiter und weiter ist Agni

gegen diese Feinde vorgedrungen 7, 6, 3; ara ived acarama áhēva prá-pra javantē wie Speichen, von denen keine die letzte ist, wie die Tage entstehen sie weiter und weiter 5, 58, 5; prá-pra vajňám prnitana 'weiter und weiter füllt das Opfer' (Ludwig) 5, 5, 5; úpopa mē parā mṛša nah und näher fasse mich an 1, 126, 7; sā dyumnāir dyumninī brhád úpopa šrávasi śravo dadhita vrtraturye sie die glanzreiche füge hinzu und hinzu hohen Ruhm zum Ruhme bei der Besiegung der Feinde 8, 74, 9; úpōpēn nú maghavan bhūya in nú tē danam dēvasya proyate immer hinzu und hinzu gefügt wird weiter deine des Gottes Gabe 8, 51, 7. In anderen Fällen empfinden wir nur eine Verstärkung, so in: prá-prét tē agnē vanúšah syāma voran voran möchten wir als deine Verehrer sein 1, 150, 3; prå-pra pūšnah šasyatē (mahitvám) immer wieder (oder hoch) wird gepriesen des Pūšan Grösse 1, 138, 1 (vgl. 6, 48, 1, und 8, 69, 1 wo 'bringt dar' zu ergänzen ist); prá-prāyam agnir bharatasya kravē weit weit berühmt ist dieser Agni des Bharata 7, 8, 4: sam-sam id vuvasē du raffest zusammen, vereinigst 10, 191, 1; ka të nisattih kim u no mamatsi kim nod-ud u haršasë datava u was ist das für ein Dasitzen, warum berauschest du dich nicht, warum begeisterst du dich nicht zum Geben? 4, 21, 9.

Hinsichtlich der unechten Präpositionen upåri und ådhas habe ich SF. 5, 55 bemerkt, dass die Verdoppelung einen anderen Sinn habe, es bedeute nämlich upåry-upari 'gerade über', z. B. åtha dåksinām bhrūvam upåry-upari lalāṭam ūpa spṛšati dann berührt er die Stirne gerade über der rechten Braue SB. 3, 2, 1, 29 und entsprechend adhō-'dhas. Ich hatte damals nicht bemerkt, dass bereits Pāṇini 8, 1, 7 lehrt, upari adhi und adhas würden verdoppelt, um die unmittelbare Nähe anzudeuten (adhy-adhi belegen Böhtlingk-Roth aus Kāty. Śrāuta Sūtra). Offenbar ist das eine Abart der Steigerung. 'Gerade über' ist so viel wie 'über und nirgend anderswo'.

Aus dem Griechischen gehört προπρό hieher, so accentuiert bei Apollonios Rhodios, bei Homer nur in προπροχολινδόμενος X 221, φ 525, und danach nicht selten nachgeahmt, vgl. Nauck Mél. gréc.-rom. 4, 505. Ich stimme Nauck darin bei, dass beide Male von Flehenden die Rede ist, und glaube, dass man sich bei Prägung des Ausdrucks vorstellen sollte, wie der Flehende näher und näher auf den Knieen heranrutscht. Gegen die Änderung in πρόχνο, welche Nauck vorschlägt, spricht schon die Identität mit prå-pra.

Von Verbalformen ist nur bekannt: pibā-pibēd indra sūra sómam trink und trink immer wieder, Held Indra, den Soma RV. 2, 11, 11.

§ 60. Rückblick.

Wie man aus dieser Darstellung ersieht, werden im Altindischen gleiche Formen aller Wortarten zu Iterativkomposita verbunden, ausser den Partikeln. Es heisst im RV. ēvá ēvá und nicht ēvá-ēva (4, 54, 5; 10, 44, 7). Andere Doppelsetzungen selbständig bleibender Wörter scheinen im RV. ganz selten zu sein (vgl. Benfey Vollst. Sanskr. Gr. § 124). In zwei Fällen lässt sich wohl einsehen, warum keine Verbindung erfolgt ist. nämlich vášad vášal íty ūrdhváso anakšan námo náma íty ūrdhvaso anakšan mit dem Rufe vašat vašat und 'Verehrung Verehrung' nahten sie sich aufrecht 10, 115, 9, wo man sich vorstellen soll, dass zwei Abtheilungen von Verehrern jede mit dem Rufe vášat námah sich nahen. Ferner die Vokative áranyāny áranyāni 10, 146, 1, wo zwei Sätze vorliegen. (Nach Pānini 8, 1, 8 wird ein Vokativ am Anfange eines Satzes im Iterativkompositum wiederholt, wenn Neid, Lob, Ärger, Tadel oder eine Drohung ausgesprochen wird, was aber hier nicht der Fall ist). Warum es 8, 1, 30 stuhí stuhí heisst, während es doch pibā-piba hiess, weiss ich nicht.

Es fragt sich, inwieweit der indische Zustand als indogermanisch anzusehen ist. Dass Doppelung in iterativem (distributivem) Sinne auf dem Gebiet der Pronomina, Zahlwörter, Präpositionen vorkam, erscheint mir wahrscheinlich. Auf dieser Grundlage könnte sich der Gebrauch im Ai. weiter ausgebildet haben, und zwar etwa so, dass von Wörtern wie ihå 'hier' die Übertragung auf Wörter wie dåmē 'im Hause' stattgefunden hat. Ob die Accentuierung im Idg. dieselbe gewesen ist, wie im Ai., wird sich wohl nicht sicher ausmachen lassen. Dafür spricht πάμπαν, alles übrige aber ist zweifelhaft. Das Lateinische kommt nicht in Betracht, weil die Oxytonierung verloren gegangen ist, also z. B. quisquis ebenso gut auf quisquis wie auf quisquis zurückgehen kann. Das russ. gdē-gdē zeigt den alten Accent, aber die serbische Form weist auf ältere Oxytonierung. Die von prápra abweichende Betonung von προπρό wird wohl auf die Rechnung des Umstandes kommen, dass von zwei verschiedenen, vor einer Verbalform stehenden Präpositionen die zweite betont zu werden pflegte.

II.

Das Verbum in seinen Verbindungen.

Das Wort 'Verbum' wird hier, wo es sich nicht um die Form, sondern lediglich um den Begriff handelt, im weitesten Sinne genommen. Ich verstehe darunter das Verbum finitum, das Verbum infinitum und die sog. Verbalnomina. Zu diesen letzteren rechne ich auch die meist nur in Kompositis auftretenden Nominalbildungen mit verbaler Kraft, wie z. B. γράφος in λογογράφος. Dabei will ich diejenigen Nominalbildungen, welche, ohne von Tempusstämmen abgeleitet zu sein, doch zu dem Systeme des Verbums in nahe Beziehung getreten sind, z. B. die Bildungen auf -tós, als Verbalnomina oder Verbalia bezeichnen, die Formen wie -γράφος aber als Nomina mit verbaler Kraft.

Verbum und Verbum.

Da über die Verbindung eines Verbums mit Infinitiven und Partizipien bereits gesprochen worden ist, kommt hier nur noch die Verbindung eines Verbum finitum mit dem anderen in Frage. § 61. Formen des Verbum finitum stehen asyndetisch neben einander.

Wie wir 6 25 gesehen haben, hat ein Satz nach indischer Auffassung nur ein Verbum finitum. Die Worte taranir in jayati kšėti pušyati der eifrige siegt, herrscht, gedeiht RV. 7, 32, 9 bilden drei Sätze. Ebenso wenn ein Verbum mit dem vorhergehenden durch ca verbunden ist, z. B. prá mrnā jahi ca zerschmettere und schlag 6, 44, 17. Unser jetziges Sprachgefühl ist in dieser Hinsicht nicht ganz sicher. Wir werden vielleicht geneigt sein, anzunehmen, dass ein Satz wie sie bewegt sich, schwebt eigentlich aus zweien besteht, dass also das Subjekt bei dem zweiten Verbum zu ergänzen ist. In προσπεσόντες έμάγοντο, ἐώθουν ἐωθοῦντο, ἔπαιον ἐπαίοντο Xenophon Cvr. 7, 1, 38 werden wir wohl einen Satz mit drei Theilen, oder vielleicht drei Sätze, jedenfalls aber nicht nach indischer Weise fünf Sätze finden. In wieder anderen Fällen nehmen wir mit Bestimmtheit einen Satz mit mehreren parallelen Verben an. z. B. in ή τοι δ πίνε και ήσθε πυλύτλας δίος 'Όδυσσεύς ζ 249. wo die Wortstellung für die Einheitlichkeit des Satzes spricht, oder wenn eine Ausserung mit zwei Verben Theil einer Periode ist. Eine bestimmte Regel lässt sich also nicht geben, doch denke ich, dass in den folgenden Belegen unser Sprachgefühl Sätze mit mehreren Verben sieht.

1. Auf den Imperativ eines Verbums der Bewegung folgt asyndetisch eine andere Form der Begehrung. So im Altindischen z. B. prēhy abhihi dhṛṣṇuhi geh vor, geh drauf los, fasse Muth RV. 1, 80, 8; ēhi drāvā piba komm herbei, eile, trinke 8, 4, 8. Doch kommt auch ca vor (s. oben). Im Griechischen findet sich Asyndeton bei ἴθι z. B. ἴθι ἐξηγέεο Herodot 3, 72, bei βάσκ' ἴθι z. B. βάσκ' ἴθι, [†]Ιρι ταχεῖα, τὸν Εκτορι μῦθον ἐνίσπες Λ 186. Im Lateinischen: i sequere illos, ne morere Plautus Mil. 1361; cape hoc tibi aurum Chrysale: i fer filio Bacch. 1059. Auch mit et: i sane et quantum potes parata fac sint omnia Amph. 971. (Näheres bei Draeger 2, 195). Ebenso im Slavischen, z. B. aksl. gredi vǐżdǔ ἔργου καὶ ἴδε Joh. 11, 34 (vgl. Miklosich Synt. 260).

2. Synonyme Verben stehen asyndetisch neben einander. Ich finde das besonders häufig im Lateinischen, Litauischen, Slavischen. Für das Lateinische findet sich Material bei Draeger 2, 188 ff., z. B. velitis jubeatis als stehende Einleitung der rogatio; ut de Caesaris actis cognoscerent statuerent judicarent (aus einem Senatsbeschluss bei Livius); quae res dari fieri solvi oportuit (formelhaft bei Livius). Vieles auch in der Dissertation von O. Altenburg De sermone pedestri Italorum vetustissimo, Leipzig 1898, der aus Inschriften u. a. beibringt: darei solvei, reddantur restituantur, iubeto cogito, ducito agito, dedit adsignavit reddidit, demando devoveo desacrificio, oetantur fruantur habeant possideant.

Litauisch: (aus Juškevič Svotbinės Dainos, nach Nummer und Strophe). Belege für das Verbum finitum sind: ui, skamba ajda auksu pentinaj hei, es klingen hallen die goldenen Sporen 19. 8; čiúlba krikščia ruds paukštélis žalóje giréle zwitschert kreischt das braune Vöglein im grünen Wald 103, 11; aj. trinka bilda par tévu laukeli o, es dröhnt poltert durch des Vaters Acker (von Reitern) 263, 5; ej kálbin šnékin mergůže varadiënële er spricht zu redet zu dem armen Mädchen (d. h. redet sie an) 158, 2; prasýčiau maldýčiau fordern bitten möchte ich 100, 5; uj, tviska blizga póvu plunksnélé hei, es funkelt blitzt die Pfauenfeder 19, 9; svyrű linkű dirsiu várpos po żirgo kojelu es schwanken wanken der Trespen Ähren unter des Rosses Füssen 37, 2; ganà sókčiau ulavóčiau ich möchte wohl tanzen schwärmen 109, 7; kłúmpa smúnka żirgélis es stolpert gleitet das Rösslein 235, 5. Ein Beispiel für das Partizipium ist: nuliju nusnigu su jáunůju bernužělu bekálbant bešnékant es kam Regen Schnee, als ich mit dem jungen Burschen schwatzte redete 55, 1.

Russisch (aus Sobolevskij Velikor. narodnyja pěsni, zitiert nach Band und Lied). Belege für das Verbum finitum sind: chodila-guljala vdova molodaja es ging spazierte die junge Wittwe 3, 197 (ona chodila i guljala 3, 199); kidalŭ-brosalŭ (kolico) vo Nevu-rėku schleuderte warf (den Ring) in den Nevafluss 1, 94; vy vozimite-privedite dobrago molodca nehmet führet hin den

wackeren Helden 1, 18; vzjali-uchvatilisi budto mužu su ženoj sie nahmen umarmten sich wie Mann und Frau 1, 5; koroli molodca ljubilu-žalovalu der König liebte begnadete den Helden 1, 6; su odnogo bljuda onu pivalu-ėdalu von einer Schüssel ass trank er; vypej-vykušaj čaru zelena vina trink koste einen Becher grünen. Weines 1, 5; kormitu-poitu Elena dobra molodca es nährt tränkt Helena den wackern Helden 1, 5; bėlitsjarumjanitsja sie schminkt sich weiss sie schminkt sich roth 1, 92; ein ganz geläufiger Märchenanfang ist žilu-bylu es lebte war, u. ähnl., sogar mit Wiederholung derselben Wurzel žilu-poživalu, was nicht als Wiederholungskompositum in dem § 59 erörterten Sinne aufzufassen ist. Belege für Infinitive sind: stala tužiti-plakati begann zu trauern zu weinen 3, 451; načali piti-guljati begannen zu trinken zu schwärmen (Märch.).

Verbum und Substantivum.

Da von den lösbaren Verbindungen, die ein Verbum mit Kasus von Substantiven eingehen kann, bereits in der Kasuslehre und dem Kapitel über Subjekt und Prädikat gesprochen worden ist, so ist hier nur noch von der Komposition zu handeln. Ich unterscheide dabei zwei Abtheilungen, je nachdem Partizipia und Verbalia oder Nomina mit verbaler Kraft im Spiele sind.

§ 62. Partizipia in echter Komposition. 1)

Das Verbum finitum wird mit dem Stamme eines Substantivums nicht zusammengesetzt, es geht mit dem Kasus vielmehr immer neue, stets lösliche Verbindungen ein. Auch Partizipia scheinen in der Urzeit Zusammensetzungen der Art nicht eingegangen zu sein. Für das Altindische ist ein Beleg bis jetzt nicht aufgefunden. (rasanāyámāna- dem Zügel folgend AV. 14, 2, 74, das Reuter 560 anführt, ist mit Whitney im Index zum AV. als Partizipium eines abgeleiteten Verbums

Für das Altindische vgl. SF. 5, 75 ff., wo S. 76 Zeile 2 von oben nur statt und zu lesen ist.

rasanay anzusehen). Aus dem Avestischen führt Justi Handbuch S. 380 eine Anzahl von Belegen an. Nach einer Mittheilung Bartholomae's kommen davon nur in Betracht: asaokšavanta (d. i. aša-vakš-) 'die beiden das Reine mehrenden', gabroravantam 'der die Gesetze befleckenden', bbaësotaurvayastemem 'das die Peinigungen am besten überwindende'. B. hält den Typus für nicht alterthümlich. Für das homerische Griechisch käme Θεοχλόμενος 'gottberühmt' in Betracht, das aber als Eigenname für das Vorhandensein eines Typus nichts beweist. Δολοφρονέων, was man früher dafür anführte, wird jetzt als Partizipium eines von δολόφοων abgeleiteten Verbums aufgefasst, und entsprechend könnte es sich mit dem vereinzelten ἀχροχελαινισων Φ 249 verhalten. Im Lateinischen sind solche Bildungen häufiger, z. B. frugiferens neben dem gewöhnlichen frugifer bei Lucretius, aedituens Thürhüter bei demselben, stellumicans oder stellimicans bei Varro (mit i wie stellifer). Genaueres bei Stolz 423. Ich nehme nicht an, dass sich hier ein uralter Typus erhalten hat, sondern glaube, dass neben dem vorhandenen frugifer sich frugiferens als einheitliche Schöpfung gebildet hat und so in ähnlichen Fällen, was dann weiter nachgeahmt wurde. Der Grund für die Neuschöpfung liegt wohl einmal in dem Umstande, dass der Sinn von fer und ferens derselbe ist, und es also erlaubt schien, auf diese Weise eine Abwechselung im Ausdruck herbeizuführen: sodann kommt in Betracht, dass auf dem Gebiete der unechten Komposition eine Vermischung von Formen wie *benidicus und benedicens stattgefunden hatte, worüber Brugmann 2, 61 zu vergleichen ist. Ganz ähnlich liegt es im Germanischen (Grimm 2, 588). Aus dem Gotischen liegt gardavaldands und blobarinnandei vor, auf die aber nicht viel zu geben ist, weil sie den Versuch darstellen könnten, die griechischen Komposita οἰχοδεσπότης und αίμορροοῦσα (denn dieses musste natürlich den Eindruck eines Kompositums machen) durch Augenblicksbildungen wiederzugeben. Unter den angelsächsischen Bildungen, die Grimm anführt, sind einmal unechte Komposita, deren erstes Glied im Akkusativ steht, z. B. mægenāgende 'fortes', sodann echte Komposita, bei denen nach Sievers' Urtheil die ursprünglichen Nomina agentis (ganz wie ich es für das Lateinische angenommen habe) durch gleichstämmige Partizipia verdrängt worden sind, z. B. randwiga 'Schildkämpfer' durch randwigend.

§ 63. Partizipia in unechter Komposition.

Unechte Komposition scheint in der Grundsprache bei dem Verbum finitum so wenig vorgekommen zu sein, wie echte. Das Substantivum für 'Glaube', dessen Akkusativ wir im lat. credo und air. cretim mit der Wurzel *dhe verbunden sehen, findet sich im Veda, wo es fråd lautet (der Auslaut ist allerdings unsicher, Grassmann setzt ihn mit th an), nur erst mit Formen des Verbum infinitum zusammengesetzt (vgl. auch Brugmann 12, 427). Gelegentlich kommen solche Bildungen vor im Lateinischen (animadverto), häufiger sind sie im moderneren Deutsch, z. B. mhd. honlachen, nhd. lobpreisen (vgl. Wilmanns 2, 121). In Verbindung mit dem Verbum infinitum erscheinen im Altindischen der Akkusativ astam 'nach Hause' in astamyant- 'untergehend' und astamesyant- 'im Begriffe unterzugehen', und der Kasus auf -i, über den Whitney Gr. 402 und ich Vgl. Synt. 1, 539 f. gehandelt haben, z. B. mithunībhávantyāu sich paarend, brāhmanībhūya zum Brahmanen werdend, phalikártavái eig. zur Frucht machen, dann enthülsen, putzen. Doch findet nicht immer Zusammensetzung statt. so führt Whitney vajri bhūtva 'zum Donnerkeil geworden seiend' an (nicht vajrībhūya). Aus dem Griechischen kommt πυριφλεγέθων in Betracht, das als Eigenname zu einem Worte geworden ist (obgleich das nicht absolut nöthig wäre, da z. B. im Ai. dásyavē výkah in zwei Worten geschrieben wird). Dazu nach der Schreibung von Nauck κάρη κομόωντες, δάκρυ γέων, δακρυπλώειν, δαϊκτάμενος, 'Αρηικτάμενος, wobei aber auch das Getrennte zusammengeschrieben werden könnte und umgekehrt, vgl. Classen Beobachtungen 64 ff. Classen macht zugleich S. 69 Anm. darauf aufmerksam, dass in der deutschen Rechtschreibung die gleiche Unsicherheit herrscht, vgl. auch Paul

Prinzipien² 274 ff. Mit ai. *ástam* in *astamyánt*- lässt sich unser *heim* vergleichen (s. Grimm 2, 894, 912).

§ 64. Verbalnomina in der Komposition.

Weit verbreitet sind die Bildungen auf -tós, so dass man sie wohl schon als ursprachlich ansehen kann. Im Altindischen ist das erste Wort meistens als Agens gedacht, so dass es im freien Gebrauche im Instrumentalis stehen würde. Mehrfach treten Götternamen auf, z. B. indradvista- von Indra gehasst, indrajūta- von I. angetrieben, indraprasūta- von I. angeregt, indrotá- von I. unterstützt, sómašita- von Soma erregt, agnidagdhá- von Agni (vom Feuer) verbrannt, agnisvättá- vom Feuer verzehrt. (Auch agnitapta-, ein Beiwort von asvahanman- Schlag des Donnerkeils 7, 104, 5 ist wohl zu übersetzen: vom Feuer glühend gemacht.) Dazu tvådatta- und -data- von dir gegeben, und im Anschluss daran die merkwürdige Bildung indratvota in tváya vayám maghavan půrvye dhána indratvotāh sāsahyāma prtanyatáh mit dir möchten wir, o Herr, im nächsten Kampfe, von dir, o Indra, unterstützt die Feinde besiegen 1, 132, 1. Ich kann einen Unterschied gegenüber dem frei gebrauchten Instrumentalis nicht finden, und glaube daher, dass diese Komposita nur die Aufgabe haben, der Kürze und Geschmeidigkeit des Ausdruckes zu dienen. Die übrigen in erster Stelle stehenden Substantiva haben die Eigenthümlichkeit, dass sie gegen den Numerus indifferent sind. Meist liegt es uns am nächsten, durch den Pluralis zu übersetzen. Dahin gehören dēvákrta- von Göttern gemacht, z. B. ná tám áhō dēvākrtam kútaš canā nā mārtyakrtam našat nicht soll den eine göttergeschaffene, nicht eine menschengeschaffene Noth erreichen 8, 19, 6, und viele andere Komposita mit devá-, wie deváttagottgegeben, devábhakta- von den Göttern zugetheilt, dēvēddhaentzündet, devásista- angewiesen, deváhita- gesetzt bestimmt, dēvájāta- erzeugt, dēvēšita- angeregt, dēvávāta- begehrt1),

¹⁾ Ob dēvājuķta- durch 'den Göttern angenehm' zu übersetzen ist, wobei jūšta-, das sich durch seinen Accent auszeichnet, schon als Adjektivum zu fassen wäre, oder 'von den Göttern willkommen geheissen', wobei es noch Partizipium wäre, lässt sich nicht entscheiden.

vīrājāta- von Männern erzeugt bereitet (vásu Gut), kavišastávon Weisen gesprochen gepriesen, kaviprašastá- dass., pitrvittávon den Vätern erworben, visvådrsta- von allen gesehen, visvågurta- von allen willkommen geheissen, yajnåvrddha- durch Opfer erstarkt, adrišuta- von Steinen gepresst, bāhúcyuta- armbewegt. Nur selten ist das Verbaladjektivum entschieden nicht passivisch und dann natürlich auch das Substantivum nicht instrumentalisch gedacht, so in sårgatakta- im Strome im Schusse dahineilend, sårgapratakta- in Eile hervorstürzend, dazu adaghna- bis an den Mund reichend. In der Prosa kommt auch vor, dass bei passivischem zweitem Gliede das erste nicht instrumentalisch zu denken ist, z. B. karnagrhītá- am Ohr gefasst, grīvabaddhá- am Halse gebunden. Doch überwiegt auch dort die Weise des Rigveda (Weiteres SF. 5, 74). Bei Homer finden sich (abgesehen von Eigennamen und einigen schwierigeren Formen) έππόβοτος βούβοτος αλγίβοτος von Pferden Rindern Ziegen beweidet, θεόδμητος von Göttern gebaut, ἀνδρόχμητος von Menschen errichtet, μυλήφατος durch die Mühle zermalmt, αίματοφόρυχτος mit Blut besudelt, und das substantivierte μελίχοητον mit Honig gemischt. Aus dem Lateinischen ist etwa manifestus zu erwähnen (limocinctus ist Zusammenrückung). Aus dem Germanischen sind hafts (gleich captus) und kunds (zu ai. jan u. s. w.) anzuführen, welche aber beide als Partizipia nicht vorkommen. Das erstere erscheint in anstai audahafta κεγαριτωμένη Luk. 1, 28, gibuhafta εν γαστρί έγουσα, selbständig in liugom hafts γεγαμηχώς. Die weitere Entwickelung bei Wilmanns 2, 497. Kunds erscheint in himinakunds οὐράνιος, ufarhiminakunds ἐπουράνιος, gumakunds ἄρσην, ginakunds θήλυς, godakunds εδγενής, vgl. Wilmanns 2, 550. Im Litauischen und Slavischen habe ich nichts Rechtes gefunden. Es ist mir zweifelhaft, ob Wörter wie aksl. bogodanu, serb. bogdan, russ. bogdanŭ echt slavisch oder Übersetzungen von θεόδοτος sind.

Ob die Nomina auf tor schon ursprachlich komponiert wurden muss zweifelhaft bleiben. Im Altindischen sind sie ganz selten. Von dem, was Reuter 556 anführt, gehören strenggenommen nur hierher mandhätår der seinen Sinn auf etwas

Richtende, der Andächtige, nrpātar- Hüter der Menschen (mit naram 1, 174, 10, mit jananam 7, 74, 6), ksīrahotar- in athaisa ēvá nāvājō vát kšīráhōtā dabei ist der Milchopferer dasselbe wie der Schiffsführer SB. 2, 3, 3, 15. Bei Homer finden sich ausser dem nicht ganz klaren αlσυμνητής noch μηλοβοτής Schafhirte Σ 529 (βοτήρ in der Odyssee), αμαλλοδετήρ Garbenbinder Σ 553 (Serno sonst nicht belegt), und die adjektivischen olyonomie in ανδρας μετά οίνοποτήρας θ 456 (ποτήρ Trinkgefäss bei Euripides). ληιβότεισα grasverwüstend als Beiwort von σος σ 29 (βότεισα sonst nicht belegt). Auch πολοσημάντωρ 'vielen befehlend'. Beiwort des Orkos (Hymnen) ist hier zu erwähnen, da πολυdarin substantivisch gebraucht ist. Aus Herodot sei noch ποδανιπτήρ Wanne zum Fusswaschen erwähnt (γιπτήρ Waschbecken spät). Lateinisch vitisator Weinpflanzer (Vergil), imbricitor Regenerreger (Ennius) und einiges ähnliche. Seltenheit dieser Bildungen erklärt sich wohl daraus, dass ihnen die gleich zu erwähnenden Komposita mit verbalen nomina agentis eine tödtliche Konkurrenz bereiteten.

Aus dem Altindischen kommen noch hinzu die Verbalnomina auf -ya-, z. B. anovahyà- 'auf dem Wagen zu fahren'. sīrsahāryā- 'auf dem Kopfe zu tragen', und einige Absolutiva auf -ya, nämlich: pūśā tvēto nayatu hastagrhya Pūšan führe dich (die Braut) von hier nach der Handlung der Handergreifung RV. 10, 85, 26 (ähnlich 10, 109, 2, vgl. auch hastagrābhá- der Handergreifer d. i. der die Hand des Mädchens zur Vermählung ergreift oder ergriffen hat); yát prākķināh pitáram pādagrhya als du deinen Vater umbrachtest, nachdem du ihn am Fusse gepackt hattest 4, 18, 12 s. v. a. mit Anwendung äusserster und roher Gewalt, ähnlich 10, 27, 4 (zur Sache vgl. δίψε ποδός τεταγών ἀπό βηλοῦ θεσπεσίοιο A 591); karnagrhyā vátsam anayat er führte ein Kalb herbei, nachdem er es am Ohre gepackt hatte 8, 70, 15 (vgl. auch karnagrhātá- am Ohre gefasst). Es handelt sich, wie man sieht, um eine besondere Art des Ergreifens oder Packens, wobei die Modifikation der Handlung eine ähnliche ist, wie diejenige, welche durch Präpositionen geschieht, etwa so wie das deutsche nasführen (ein Mügdelein

nasführet dich bei Goethe) auf einer Stufe mit verführen u. ähnl. steht. Der grammatischen Sprache gehört puskrtya an in yady u avijnātō garbhō bhavati puskrtyāiva juhuyāt (man brauche, wenn die Frucht im Leibe der Kuh männlich ist tām, wenn sie weiblich ist tām), wenn aber die Frucht geschlechtlich noch ungeschieden ist, dann opfere man unter Anwendung der männlichen Form ŠB. 4, 5, 2, 10. Dasselbe findet statt bei Absolutivis auf -am, z. B. yam jīvagrāham grhnīyuh wen sie lebendig gefangen nehmend fangen MS. 2, 2, 12 (24, 19), šata-yājam unter hundert Opfern AV. 9, 4, 18 (vgl. Reuter 513).

§ 65. Allgemeines über die Nomina mit verbaler Kraft in Rektionskompositis. Jacobi's Hypothese.

Ich werde mich in diesem und den folgenden Paragraphen auf eine Auswahl aus dem Altindischen beschränken, weil es mir wesentlich darauf ankommt, die bisherige Auffassung gegen Jacobi's oben angeführte Schrift zu vertheidigen, wobei ich mich in der Hauptsache an Reuter anschliesse. Aus der sonstigen Literatur hebe ich hervor: Zacher Zur griechischen Nominalcomposition in den Breslauer Phil. Abh. Breslau 1886, W. Christ Die verbalen Abhängigkeitskomposita des Griechischen in den Sitzungsber. der philos.-philol. Classe der bairischen Ak. d. Wiss. 1890.

Die Ansicht von Jacobi lässt sich wie folgt zusammenfassen. Jacobi findet es auffällig, dass Nomina agentis wie die zweiten Glieder in kumbhakārā- Töpfer, gr. λογοποιός, lat. artifex, got. arbinumja Erbe u. a. im Wesentlichen nur in der Zusammensetzung, nicht als einfache Wörter, vorkommen, wofür bisher kein rechter Grund angeführt worden sei. Diese Wörter seien deshalb wohl auch garnicht als Nomina agentis zu betrachten, sondern seien gewisse Verbalbildungen der Ursprache, Partizipia, die den verbalen Bestandtheil eines Theilsatzes der Ursprache bildeten. Dieser verbale Bestandtheil sei mit dem wichtigsten nominalen zu einer Einheit verschmolzen und deshalb in seiner Sonderexistenz verloren gegangen. Jacobi nennt diese Bildungen, da ein solches Kompositum ja mit einem

Relativsatz verglichen werden kann, Relativpartizipia. bringt für dieselben Analogieen aus unverwandten Sprachen bei. Wie schon angedeutet, kann ich ihm in dieser Auffassung nicht folgen. Einmal finde ich, dass zweite Bestandtheile derjenigen Bildungen, welche auch Jacobi für besonders alterthümlich hält. nämlich Bildungen wie ai. vēda-vid-, gar nicht so selten isoliert erscheinen, und dass sich auch wohl anschaulich machen lässt. warum sie sich im Laufe der Zeit auf das Kompositum beschränkt haben. Dann aber meine ich, dass die Nomina actionis, deren Vorhandensein doch nicht abzuleugnen ist, bei Jacobi nicht zu ihrem Rechte kommen. Mit dem Abstraktsuffix -tha- gebildete zweite Glieder liegen im Ai, vor in tanūkrthå- Erhaltung des Leibes und Lebens, putrakrthå- Kindererzeugung, gopithá- Milchtrunk, somapithá- Somatrunk, gopithá-Schutz, vrtrahatha- Kampf mit dem Feinde (Reuter S. 528). Nun liegt aber nur hathá- isoliert vor, krthá- und die beiden pithá- nicht. Wie soll man nun diese auffassen? Sollten sie und die anderen Nomina actionis, von denen ich noch reden werde, etwa auch aus Partizipien entstanden sein? Offenbar nicht. Denn, wie man sich auch die Relativpartizipia vorstellen mag, jedenfalls sind sie doch Bezeichnungen für Eigenschaften und weiterhin für die Träger von Eigenschaften, aber nicht Handlungsnamen gewesen, also können Nomina actionis nicht aus ihnen abgeleitet werden. Somit wird man nicht umhin können, anzunehmen, dass krthá- u. s. w. einst auch isoliert vorkamen, und wird dann, wie ich denke, dieselbe Annahme für die Nomina agentis nicht abweisen können.

§ 66. Wurzelnomina mit verbaler Kraft in Kompositis.

Im Veda erscheinen nicht selten, auch ausserhalb des Kompositums, Nomina actionis, welche äusserlich und innerlich nichts anderes darstellen, als die einem zusammengehörigen System von Verbalformen zu Grunde liegende Wurzel. Die Dative solcher Wurzelnomina nennen wir bekanntlich unter gewissen 2, 440 ff. näher beschriebenen Umständen Infinitive, z. B. bhuje in ni matara navati retase bhuje die beiden Eltern führt er hin, den Samen (die Begattung) zu geniessen RV, 1, 155, 3, wo man bhuje wegen der sog. Attraktion die in retase vorliegt. als Infinitiv bezeichnet. Die Entscheidung bleibt aber nicht ganz selten zweifelhaft. So nennt Grassmann dasselbe bhuie in risväsām tvā višam patim havāmahē sarvāsām samānam dampatim bhuje dich den Herrn aller Niederlassungen, den gemeinsamen Hausherrn aller rufen wir zum Geniessen (Genusse) 1, 127, 8 nicht Infinitiv, sondern Dativ, aber in bhuje mahistham abhi vipram arcata den zum Genusse (für uns) freigebigsten Sänger preist 1, 51, 1 nicht Dativ, sondern Infinitiv. Derselbe Gelehrte nennt rucë in rucë jananta sūryam zum Leuchten erzeugten sie die Sonne 9, 23, 2 Infinitiv, dagegen in sakhēva sakhyē năryō ruce bhava wie ein Freund dem Freunde, ein menschenfreundlicher, gereiche uns zum Glanze 9, 105, 5 Dativ, offenbar weil in diesem ruce schon der Beginn einer Übertragung spürbar ist, und der Gedanke der Erscheinung etwas mehr hervortritt, als der des Handelns. Neben den Dativen treten auch andere Kasus auf, so neben bhuje bhujam z. B. in indre bhujam šašamānāsa āšata bei Indra haben die sich Mühenden Genuss erlangt 10, 92, 7, bhújas in vásvīr ū śú vām bhújah gut sind für euch die Genüsse 5, 74, 10. Neben ruce steht ruca z. B. in indo rucabhi ga ihi o Saft, mit Leuchten geh zu den Kühen hin (mische dich mit der Milch) 9, 64, 13; rücas in å tē rúcah pávamānasya soma yósēva yanti sudúghāh sudhārāh deine lichten Wellen (Glanzerscheinungen, Strahlen), o Soma, kommen daher wie ein Weib, die schönmilchigen, schöntropfenden 9, 96, 24. Neben grbhe, das Grassmann 8, 10, 3 als Infinitiv bezeichnet, grbham in ni yo grbham pāurušēvīm uvöca der an Ergreifung durch Menschen gewöhnt ist (von Agni gesagt) 7, 4, 3; grbha in bhurnim asvam nayat tuja puro grbhendram somasya pitáye das schnelle Ross führe er vor mit starkem Griffe, den Indra zum Trinken des Soma 8, 17, 15. Neben drše 'um zu sehen' drši 'beim Sehen' in dem mir nicht ganz klaren Verse 5, 52, 12. Neben tvişe 'um anzuregen, hervorzurufen' 7, 82, 6 findet sich tvišá 'mit Ungestüm, in unge-

stümer Weise', z. B. in ma no hardi tvisa vadhih schlag unser Herz nicht ungestüm 8, 79, 8; Abl. tvišás in táva tvišó jániman rējata dyāúh vor deinem Ungestüm bei der Geburt bebte der Himmel 4, 17, 2; Nom. Plur. tvišas in aroka iva ghed aha tigmä agnē táva tvišah, dadbhir vánāni bapsati wie Lichtfunken wahrlich, scharf sind deine ungestümen Kräfte, o Agni, mit den Zähnen zermalmen sie die Hölzer 8, 43, 3. Neben rise in må no 'hir budhnyo rise dhat nicht möge uns A. B. der Schädigung hingeben (schädigen) 5, 41, 16, das Böhtlingk als Dativ-Infinitiv bezeichnet, findet sich oft der Ablativ, z. B. panti martyam risah sie behüten den Sterblichen vor Schädigung 1, 41, 2. Natürlich kann es auch geschehen, dass nicht der Dativ, wohl aber ein anderer Kasus eines solchen Nomen actionis vorhanden ist, z. B. šáktī vā vát tē cakrmá vidá vā was wir dir durch Opfer oder Wissen (handelnd oder wissend) dargebracht haben 1, 31, 18. (Der Infinitiv vide 10, 23, 2 gehört zu vid finden); ma no mrca ripūnam devā abhi pra mrksata schädigt uns nicht, ihr Götter, durch die Schädigung der Hinterlistigen 8, 67, 9. Wie schon aus diesen Anführungen, die sich vermehren liessen, hervorgeht, schwankt nicht selten der Begriff des Nomens von der Handlung in die Erscheinung und das Ding hinüber. Das tritt noch deutlicher hervor in Fällen wie ksúdh- Hunger, múd- Freude, bhí- Furcht, vis-Niederlassung, mih-Nebel Dunst (daneben mihe zum Harnen 1, 64, 6), bhid-Wand (so Böhtlingk 1, 174, 8) zu bhid spalten, dis- Richtung, tán- Ausdehnung Fortdauer, dann Nachkommenschaft, bhū-Welt u. a. m. Es findet aber auch eine Entwickelung nach anderer Seite hin statt. Dem Begriff einer Handlung schiebt sich unmerklich die Anschauung eines Handelnden unter. Öfter sind die Erklärer in Verlegenheit, ob sie ein femininisches Wurzelnomen als Nomen actionis oder agentis fassen sollen. So sagt z. B. Grassmann bei dvis-, es bedeute Hass Anfeindung, dann auch konkret Feind Hasser, 1 und 2 seien aber oft nicht zu scheiden. Für 1 führt er z. B. an isum ná srjata dvišam schleudert die Anfeindung (gegen den Unfrommen) wie einen Pfeil 1, 39, 10, oder ma no aratir isata

dēvāsya mārtyasya ca, pārši tāsyā utā dvišāh möge die Missgunst des Gottes und des Menschen nicht über uns Herr werden, rette uns auch vor dieser Anfeindung 2, 7, 2; unter 2 z. B. dvišť nah pāhy áhasah 'beschirm uns vor des Feindes Drang' 10, 24, 3. Es ist aber klar, dass man auch sagen kann behüte uns vor Feindschaft und Noth'. Ebenso wird ripdurch Betrug oder Betrüger, ris- durch Schaden oder Schädiger übersetzt, sridh- bedeutet nach Grassmann den (sich verfehlenden) verkehrt handelnden, gottlosen, auch wohl im allgemeinen Sinne den Feind, aber warum soll man apamivam apa sridham apa sedhata durmatim 8, 18, 10 nicht übersetzen: vertreibt die Noth, die Verfehlung, das Übelwollen? In anderen Fällen ist die Scheidung deutlicher. So bedeutet nid- zwar gewöhnlich Spott Schmähung Verachtung, aber in Stellen wie uta bruvantu no nidah auch mögen unsere Neider sagen 1, 4, 5 ist das Nomen agentis deutlich; sprdh- heisst Schlacht, z. B. in yád vām hávanta ubháyē ádha sprdhí wenn euch beide Parteien in der Schlacht herbeirufen 7, 82, 9, aber Feind z. B. in jáyēma sám yudhi sprdhah möchten wir doch die Feinde in der Schlacht besiegen 1, 8, 3. Die genannten Wörter sind in jeder Bedeutung noch Feminina, manchmal schlägt aber die Vorstellung des männlichen Handelnden durch. so wenn Agni bhujam yavisthas der jungste (d. h. stets neugeborene) unter den Geniessern des Opfers genannt wird 10, 20, 2, (bhúj- f. Genuss ist uns oben begegnet). Die Nomina agentis ihrerseits sind bald substantivisch bald adjektivisch gefasst, ohne dass jedoch überall eine genaue Scheidung möglich wäre (vgl. dazu yúj- bei Grassmann). So sind substantivisch da- Geber, raj- Herrscher, spas- Späher, tra- Beschützer, und zwar sind diese, soweit man sehen kann, Maskulina, dazu sú- m. Erzeuger, f. Gebärerin. Adjektiva sind ju- rasch behend, stha- stehend, tur- eilend. Nicht selten erscheinen bei demselben Worte mehrere Gebrauchsweisen. Dafür führe ich ausser den schon genannten Fällen noch an: tiij- drängend treibend und Antrieb Anstoss; drs- sehend und das Sehen in dem Inf. drše und dem oben erwähnten drši;

stübh- lobsingend und Lobgesang; vip- begeistert und konkret Schössling, Gerte, beides aus dem Grundbegriff 'bewegt' abzuleiten; gir- heisst einerseits anrufend und Lobsänger, andererseits Lob Spruch; drüh- einerseits schädigend und Unhold, andererseits Schädigung.

Unter den hier genannten Wörtern kommen einige nur einfach, nicht in der Zusammensetzung vor, nämlich ksüdhgir- tán- túj- tviš- díš- dhí- bhí- mrc- míh- ráj- ríš- vip- víšspås- sprdh- sridh-. Andere finden sich in doppelter Verwendung. So stehen neben einander grbh- Ergreifung und syūmagrbh- den Zügel fassend, jū- behend und nabhojū- Gewölk treibend1), tür- wettlaufend und antiur- in Kämpfen siegend, da- Geber und ojoda- Kraft verleihend, drs- sehend das Erblicken und ahardrs- den Tag sehend, drüh- schädigend Unhold Schädigung und mitradrüh- der dem Freunde zu schaden sucht, dvis- Anfeindung Feind und rsidvis- dem frommen Sänger übelwollend, nid- Spott Spötter und devanid-Götter spottend, bhid- Spaltung Wand und adribhid- Felsen spaltend, bhúj- Genuss Geniesser und stanabhúj- die Brust geniessend. bhū- das Werden die Welt und aksibhū- vor Augen seiend, yúj- verbunden Gefährte und asvayúj- Rosse anschirrend mit Rossen bespannt, yúdh- Kampf Kämpfer und ayurviidh- ums Leben kämpfend, rip- Betrug Betrüger und patirip- den Gatten täuschend, rúc- Glanz und tanūrúc- dessen Person leuchtet, vid- Wissen und aharvid- der Tage kundig. sū- Erzeuger Gebärerin und yamasū- Zwillinge gebärend, stubh- lobsingend Lobgesang und chandahstubh- in Liedern preisend, sthå- stehend und prthivisthå- oder -sthå- auf der Erde stehend. Endlich giebt es zahlreiche Fälle, wo das Verbalnomen nur im Kompositum vorliegt. Dahin gehören Komposita wie prtanaj- in den Kampf ziehend, kravyad- Fleisch verzehrend, tamogå- im Dunkel wandelnd, padajñå- ortskundig, agnitap- sich am Feuer wärmend, goduh- Kuhmelker, madhu-

¹⁾ Ich führe stets nur ein Kompositum an. Alle übrigen sehe man bei Reuter.

dha-Süsses spendend, vainant- den Gottesdienst leitend, asvapa-Rosshirt, somapa-Soma trinkend, somamad- von Soma trunken, indraváh- Indra fahrend, admasád- Tischgenosse u. s. w. In Bezug auf den Redetheilcharakter zeigt sich zwischen den einfachen und den komponierten Wurzelnomina ein bemerkenswerther Unterschied. Die einfachen sind zunächst Nomina actionis, werden dann aber auch Bezeichnungen für Dinge und adjektivische oder substantivische Nomina agentis, die komponierten sind fast nur Nomina agentis. Von den Nomina actionis, die Reuter S. 210 anführt, kann ich nur sraddhä-'Vertrauen' anerkennen, da gegen die übrigen immer irgend ein Bedenken besteht. So bin ich in Zweifel, ob nicht asirdamit Mahidhara als Adjektivum aufzufassen ist, kāmaprākönnte ein substantiviertes Adiektivum sein, abhraprüs- in dem dunklen Verse 10, 77, 1 scheint eher Nom. Plur. eines Nomen agentis zu sein (parallel dem havismantah). Dieses Verhältniss nun hat nichts Auffälliges. Die einfachen Wurzelnomina mussten wegen der Weite ihres Gebrauchs, so zu sagen wegen ihrer Unbezeichnetheit, allmählich in Abgang kommen, während adjektivisch-substantivische Rektionskomposita mit nominalem ersten Gliede sehr willkommen waren, weil sie dem stark entwickelten Bedürfniss, persönliche Begriffe durch Attributiva näher zu bestimmen, entgegenkamen. So bildeten sie sich zu einem besonderen lebensfähigen Typus aus. Es bleibt noch übrig, ein Wort über die Konstruktion innerhalb des Kompositums zu sagen. Das Substantivum ist in dem Kasus zu denken, den das mit dem Wurzelnomen identische Verbum bei sich haben würde, vgl. dravinoda- Schätze gebend, samanaga- in die Versammlung gehend, agnitap- sich am Feuer wärmend u. s. w. Die Wurzelnomina sind wie die Verba, zu denen sie gehören, transitiv oder intransitiv (neutral), aber nicht passivisch, da es ja Verbalwurzeln mit passivischer Bedeutung nicht giebt. Wo unsere Lexika passivisch übersetzen, lässt sich leicht durch eine etwas anders gewendete Übersetzung der neutrale Sinn zur Geltung bringen, z. B. kalasadir-'dessen Topf zerbrochen ist', eigentlich Topfzerbrecher, namovidh- 'durch Ehrfurchtsbezeugungen verherrlicht', eigentlich dadurch wachsend gedeihend, hiranyavi- nicht 'mit Gold bedeckt', sondern Gold bringend, parnavi- nicht 'durch Flügel in Bewegung gesetzt', sondern sich bewegend, apatyasåc- 'von Nachkommenschaft begleitet' eig. mit ihr zusammenseiend, brahmayúj- 'durch Andacht geschirrt' u. ähnl. eigentlich sich anschirrend, vgl. veóζυξ. Vašani- (RV. 10, 16, 2) wird von Böhtlingk-Roth durch 'unterthan', von Grassmann durch 'Gebieter' übersetzt, was an der Stelle nicht unmöglich scheint. Dagegen dürfte indrapåtama- 9, 99, 3 als Beiwort des Rausches (måda-) wohl bedeuten 'von Indra am liebsten getrunken' und eine vereinzelte Kühnheit darstellen, ebenso wie yāmahū- 'der durch Bitten sich rufen lässt'.

§ 67. Nomina auf -a- mit verbaler Kraft in Rektionskompositis.

Ebenso wie mit den Wurzelnomina verhält es sich mit den Wörtern auf -a-1). Einige unzweifelhaft als Nomina agentis oder actionis empfundene kommen nur als simplicia vor, andere sowohl im freien als im komponierten Gebrauch, wieder andere nur im Kompositum. Zu der ersten Klasse, welche erheblich weniger umfänglich ist, als die entsprechende der Wurzelnomina, gehören z. B. ghana- Zermalmer Vernichter (vgl. gr. volvos) meist mit dem Gen. vrtranam der Feinde, aber auch 'das Erschlagen' in ghané vrtranam sanaye dhananam beim Erschlagen der Feinde zum Gewinnen von Beute RV. 6, 26, 8; dábha- Verderber in šášvatō dábhah der Verderber von allem 5, 19, 4, als nom. act. oder sog. Infinitiv in ná dábhāya 'nicht zu täuschen'; durá- Erschliesser Vertheiler mit Gen. 1, 53, 2; todá- Stachler mit Gen. (des Windes, der Rosse). Dazu noch einige Adjektiva wie krīļā- spielend, dravā- laufend, und als Nomina actionis die Infinitive wie grabhaya 'zum Ergreifen' u. s. w. Bei der zweiten Gruppe (bei der ich stets nach Reuter

¹⁾ Ich nehme im Folgenden, da es sich nur um die Bedeutung handelt, auf den Vokalismus der ersten Silbe keine Rücksicht.

ein Kompositum anführe und daneben das betreffende Simplex in Klammer hinzufüge) zitiere ich zunächst einige Fälle, wo das Kompositum ein Nomen agentis ist. Es gehören dahin nāvājá-Schiffstreiber Schiffer (ajá- Treiber, Böhtlingk-Roth nehmen für eine Stelle 'Zug' an, aber auch hier könnte der Sturm als Treiber gemeint sein); mayaskará- Freude machend (karámachend wirkend thätig, von den Asvin gesagt, gewöhnlich mit einem Akkusativ im ersten Gliede, z. B. kācitkarā-, karā- m. Hand); amitrakhādá- Feinde verschlingend (khādá- m. Futter); hastagrābhá- Handergreifer (grābhá- m. Griff Handvoll, z. B. ā tū na indra kšumantam citram grābham sam grbhaya mahāhasti daksinena du, o Indra, fasse für uns zusammen eine nahrungsreiche mannigfache Handvoll mit der Rechten, du der du grosshändig bist RV. 8, 81, 1, dagegen Ergreifer AV. 14, 1, 38); radhracodá- Gehorsame fördernd (codá- antreibend, Antreiber, vgl. códa- m. Stachel); visvadāvá- allsengend (dāvá- m. Brand); janabhakşá- Menschen verschlingend (bhakşá- Geniessen Genuss); anovāhá- den Wagen ziehend (vāhá- m. Zugthier RV., das Ziehen Mhbh.); kavivrdhá- den Weisen fördernd (vrdhám. Förderer und RV. 8, 83, 6 Förderung); sarvasāsá- Alles beherrschend (sasá- m. Gebieter); asvasadá- Pferdesitzer Reiter (sādá- m. das Sitzen auf dem Pferde). Es folgen einige Belege für den Fall, dass das Kompositum ein Nomen actionis ist (wobei freilich hier und da zweifelhaft bleiben muss, ob der zweite Bestandtheil wirklich noch als Nomen actionis gefühlt worden ist, oder schon völlig konkretisiert war). Dahin gehören: manojavá- Eile des Gedankens (javá- eilend, m. Eile); kṣētrajēṣá- Landerwerb (jēṣá- m. Gewinnung); vīrapōṣá- das Gedeihen der Männer (phśa- m. Gedeihen); angabhēdá- Gliederreissen (bhēdá- m. Zerstörer und Spalte); vašābhōgá- Benutzung einer Kuh (bhóga- m. Genuss); brahmayogá- Anwendung der Andacht (yōga- m. Anwendung); sūktavākā- Aussprache eines Spruches (vāká- m. Spruch Lied); indrahavá- Anrufung Indra's (hava- m. Ruf, schwerlich adjektivisch, wie Böhtlingk-Roth annehmen). Es kommt auch vor, dass zwei Komposita mit demselben Schlussglied zwei verschiedenen Kategorieen angehören, so avasānadaršá- 'auf seinen Bestimmungsort blickend' und chadirdaršá- 'das Sichtbarsein von Dächern' (dárša- und daršá- nur konkret als 'Neumond'). Belege für Komposita, deren Schlussglied als einfaches Wort nicht vorkommt, finden sich bei Reuter S. 485, 490.

§ 68. Nomina actionis als Schlussglieder im Altindischen und Griechischen.

Es ist in den beiden vorhergehenden Paragraphen hervorgehoben worden, dass die Schlussglieder oft Nomina actionis sind. Das gilt nun nicht nur von den schon angeführten suffixlosen oder mit Suffix -tha- (S. 163) gebildeten Wörtern, sondern auch von verschiedenen anderen bei Reuter verzeichneten Bildungen. Ich hebe hervor die auf -ana- S. 564 und 573, wie annadana- das Essen von Speise, purjayana-Eroberung einer Burg, hariyojana- das Anschirren der Falben, bhrātrvyasáhana- Besiegung des Nebenbuhlers, dēvahédana-Beleidigung der Götter, vratopanáyana- das Einführen in eine Observanz, agnyupasthana- Verehrung des Feuers, sämmtlich neutral. Ferner die auf -ti- (S. 600), z. B. namaukti- Huldigung, brahmakrti- Gebet, hastacuuti- rasche Bewegung der Hände, havyadati- das Geben des Opfers, nrpiti- Schutz der Männer, sómapīti- Somatrunk, dhánasāti- das Erwerben von Schätzen, indrahūti- Anrufung Indra's. Bei den mit Suffix -ya- oder -yāgebildeten Wörtern entsteht der Zweifel, ob man es mit Kompositis oder mit Ableitungen von solchen zu thun hat. Der Zweifel lässt sich, wie Reuter S. 530 ff. bemerkt, im einzelnen Falle oft nicht lösen. Ich meinerseits sehe keinen Grund, warum man nicht Bildungen wie nāmadhēya- Namengebung Benennung, dasyuhátya- Kampf mit den Feinden, brahmahatyá-Brahmanenmord als Komposita betrachten soll. Der eben angeregte Zweifel führt zum Griechischen hinüber. Zacher äussert sich in seiner oben angeführten gediegenen Abhandlung S. 70 im Anschluss an Lobeck wie folgt: "Eigentliche Komposita abstrakter Bedeutung mit verbalem zweiten Theil mit Nomen actionis im zweiten Theil) giebt es im Griechischen

legitim nicht: vom Verbum direkt können nur Pseudokomposita abgeleitet werden [z. B. ἀνάβασις von ἀναβαίνω, also nicht Zusammensetzung von ava und Baoicl: als Surrogat für eigentliche Komposita abstrakter Bedeutung braucht die Sprache Dekomposita, die mittels Abstraktsuffixes von eigentlichen Komposita mit Nomen agentis im zweiten Theil abgeleitet sind [z. B. aγρονομία von aγρονόμος]." Dieser Satz ist nun nach dem Vorhergehenden zu modifizieren. Legitim sind solche Komposita allerdings, da sie aus der Urzeit überliefert sind. Das bei den Medizinern vorliegende σαρχόθλασις Quetschung des Fleisches (Zacher 68) ist genau so gebildet, wie die altindischen auf -ti-, aber die übrigen, wie z. B. ίππόστασις Pferdestall, sind. wie Zacher S. 69 richtig bemerkt, konkretisiert, ein Fall, der sich ja auch, wie wir gesehen haben, im Altindischen sehr häufig zugetragen hat, so dass man oft nicht weiss, auf welche Seite man ein bestimmtes Wort zu stellen hat. Dazu kommen noch einige anders gebildete, wie auch Zacher anerkennt, so τομβογόη das Aufschütten eines Grabhügels Φ 322 (wo nicht τουβογοήσ' gelesen werden kann, weil die Infinitivendung at nicht elidiert wird), μισθοφορά Sold, χυματωγή Stelle wo die Wogen brechen. Zacher zweifelt, ob nicht auch βουλυτός (oder βουλυτόν) in βουλυτόνδε hierher zu ziehen sei. In der That ist Rindausspannung die natürliche Übersetzung, aber ein Analogon scheint nicht vorhanden zu sein. Nach meiner Ansicht gehören so gut wie brahmahatya auch Wörter wie avoogατασία hierher, worin Zacher Ableitungen sieht. Nach diesem und ähnlichen Vorbildern dürften dann nicht mehr durch Zusammensetzung, sondern so zu sagen in einem einheitlichen Schöpfungsakt Bildungen wie θεογονία δημοχρατία u. ähnl. geschaffen sein, in welchen die syntaktische Stellung des Nomens zu dem verbalen zweiten Bestandtheil eine andere ist, als in άνδροκτασία. Dass die altererbten Bildungen, wie z. B. die auf -tis, abkamen, hat seinen Grund offenbar in dem Umstande, dass sie nicht ausschliesslich den Sinn eines Nomen actionis hatten.

§ 69. Unechte Rektionskomposita.

Sie sind häufig im Altindischen (vgl. O. Richter 183 ff.). An die Stelle der Stammform tritt im ersten Gliede derienige Kasus, welchen das zweite Glied regieren würde, wenn es eine Form des Verbum finitum wäre. Besonders häufig ist das zweite Glied eine Form auf -a- und von den Kasus der Objektsakkusativ, z. B. puramdará- Wehrenbrecher, abhayamkará- Sicherheit verschaffend, janamsahá- die Geschöpfe bewältigend, sutambhará- den Soma entführend, puśtimbhará-Gedeihen bringend, ákrūramkāra- Nichtverletzung. Doch kommen auch andere Suffixe vor, z. B. dhiyamdha- die Andacht auf etwas hinrichtend, \$rtamkartár- der da kocht. Neben dem Akkusativ kommt der Lokalis vor, z.B. rathēsthá- oder -sthá- auf dem Wagen stehend, divispr's- an den Himmel rührend, apsujäim Wasser geboren: oder der Instrumentalis, z. B. girāvidhdurch das Lied gedeihend, sich daran erfreuend. Viel seltener sind diese Bildungen im Avestischen (O. Richter 185), in den anderen Sprachen muss man sie mühsam zusammensuchen. Hinsichtlich des Alters der Erscheinung hat O. Richter gezeigt, dass die unechten Rektionskomposita jünger sind als die echten. Sie beruhen entweder auf Umgestaltung älterer echter Komposita nach verbalen Ausdrucksweisen oder sind von einer verbalen Unterlage aus neu gebildet. Wie das geschehen konnte, kann man sich an Parallelen wie dhanamjaya- Schätze gewinnend' und dhanam jayati, giravidh- 'durch das Lied gedeihend' und gira vardhate klar machen, deren es eine Reihe giebt. Die Anfänge der Bewegung mögen schon in die arische Periode fallen. Warum hat sich wohl dieser Typus im Altindischen so ausgebreitet, aber z. B. nicht im Griechischen? Zu den Gründen, welche O. Richter entwickelt hat, kommt wohl noch der Umstand, dass die Substantiva auf -as- in der Stammform ebenso lauten wie im Akkusativ. In prayogázum Mahle gehend, vāsovāyá- ein Gewand webend, anovāháden Wagen ziehend, namovrdhá- verehrend u. ähnl. konnten die ersten Glieder leicht als Akkusative aufgefasst werden und als solche vorbildlich wirken, was bei einer Form wie z. B.

§ 70. Rektionskomposita mit verbalem erstem Gliede.

In den vorigen Paragraphen habe ich zu zeigen versucht. dass gewisse zweite Glieder von Kompositis zwar verbalen Sinn haben, dass sie aber nicht, wie Jacobi annimmt, alte Partizipia, sondern Verbalnomina sind. Es fragt sich nun, ob es Komposita giebt, deren erstes Glied eine Verbalform enthält, wobei die drei Typen Mevédaoc (wozu das Avestische Analoga bietet), έλχεσίπεπλος und das ai, vidádvasu- Gut verschaffend' in Betracht kommen. Auch über diese hat Jacobi gehandelt S. 47 ff. Ich gebe ihm darin Recht, dass eine Form wie Μενέλαος nicht wohl (wie Osthoff will) aus einem älteren Mayolaoc erklärt werden kann (denn woher sollte die Verwandlung des o in a kommen?), und dass man also in uzve- nicht ein nominales, sondern ein verbales Gebilde zu erblicken hat. Mir kommt am wahrscheinlichsten vor, was auch Jacobi für möglich hält, dass uzve- ein Imperativ ist, und zwar von jener weiten Bedeutung, wie ich 2, 357 ff. angenommen habe, so dass Μενέλαος ungefähr mit einer neueren Bildung wie Griepenkerl zu vergleichen wäre, und also in der That einen zum Wort gewordenen Satz vorstellt. Die Vorausstellung des verbalen Bestandtheils würde dabei darum nicht auffällig sein, weil der Imperativ ja oft den Satz eröffnete (vgl. oben S. 83). Ob diese Bildungen ursprachlich oder einzelsprachlich sind, wage ich nicht zu entscheiden. Über die beiden anderen Typen (έλχεσίπεπλος und vidádvasu-) möchte ich mich nicht aussprechen.

Verbum und Adjektivum.

§ 71. Das Adjektivum in freier Verbindung.

Ein Adjektivum kann mit einem Verbum finitum nur insofern konstruiert werden, als es appositionell zu dem Subjekt des Verbums tritt, sei dieses nun ein Substantivum ausserhalb oder in der Personalendung enthalten. Das geschieht bei Verben von voller Bedeutung in Fällen wie jihmä imäh 'wir gehen schief', worüber 1, 453 ff. gehandelt worden ist, oder bei Verben, die zur Kopula werden, wovon ich in § 6 gesprochen habe. An die Kopula schliessen sich dann noch Verba von resultativer Bedeutung wie kar 'machen'. Im resultativen Sinne können im Ai. die Formen auf -ī mit as bhū kar eine solche Art Zusammensetzung eingehen wie die Präpositionen, z. B. svi kurutē 'er macht sich zu eigen', aber svīkartar 'der jemand gewinnt' (vgl. 1, 539 ff. und 3, 22).

§ 72. Das Adjektivum im Kompositum.

Adjektivische Formen erscheinen als erste Glieder eines Rektionskompositums vor Nominibus mit verbaler Kraft, aber ihre syntaktische Geltung ist dann die eines Substantivums oder Adverbiums. Das erstere ist z. B. der Fall bei āmād-Rohes essend, pāpakrt- Böses thuend Übelthäter, dhruvacyút-Festes bewegend, ἰσοφόρος das Gleiche tragend an Stärke gleich, πανδαμάτωρ Allbezwinger; das zweite in dhruvakšit- fest wohnend, āšugā- schnell gehend, satyayāj- wahrhaft opfernd, οἰσπόλος allein lebend, lat. altivolans hochfliegend u. ähnl. (vgl. den folgenden Paragraphen).

Merkwürdig sind die deutschen Zusammensetzungen mit voll-, eben-, miss-, über welche Wilmanns 2, 127, 6 ff. gehandelt hat. Got. fulla- ist offenbar substantivisch gedacht in fullatojis τέλειος, eigentlich Volles, Vollkommenes thuend (vgl. ubiltojis), fullavita τέλειος ein Wisser von Vollkommenem. Ob fullaveis τέλειος danach gebildet ist, oder ob es aufzulösen ist durch 'in vollkommener Art weise', wird sich wohl nicht entscheiden lassen. Von fullaveis scheint fullaveisjan πείθειν τινα (eig. jemand weise machen) und gafullaveisjan πληροφορεῖν τι abgeleitet zu sein, ebenso wie nach Wilmanns' Ansicht fullafahjan satisfacere alicui, λατρεύειν, ίχανὸν ποιεῖν auf *fullafahs zurückgehen könnte. Es bleibt übrig fullafrahjan σωφρονεῖν 2 Kor. 5, 13, wo angesichts des vorhandenen frahjan an die

Ableitung von einem Nomen nicht gedacht werden kann. Ich nehme an, dass nach fullavita und fullaveis zunächst das Partizipium, und erst nach diesem das Verbum finitum gebildet ist. Ob in den Zusammensetzungen mit eben- echte oder unechte Komposition vorliegt, lässt sich nicht entscheiden. Missa- (das in dem Bahuvrihi missaleiks adjektivisch ist) ist in missataujands παραβάτης entweder wie fullatojis aufzufassen (Falsches thuend) oder adverbial gedacht; missadeds παράβασις ist wohl 'das Thun von Falschem'. Dagegen liegt in missagiss σχίσμα eig. 'das Reden wider einander' dieselbe Bedeutung wie in dem Adverbium misso vor.

Verbum und Adverbium.

Dass von Anfang an im Idg. gewisse lokale, temporale und modale Adverbia vorhanden waren, die dem pronominalen Gebiete angehörten, und dass dann von verschiedenen Gesichtspunkten aus von nominalen Substantiven und Adjektiven Adverbia gebildet wurden, welche zunächst zu dem Verbum in Beziehung traten, dann aber auch zu Adjektiven, ist 1,536 ff. gezeigt worden.

§ 73. Das Adverbium im Kompositum.

Eine Zusammensetzung des Verbum finitum mit Adverbien dürfte in der Grundsprache nicht stattgefunden, vielmehr die (freilich zu eng gefasste) Regel Scaliger's gegolten haben, welche in seinen Worten so lautet: "Nemo Hellenismi paullo peritior concedet εδαγγέλλω graecum esse. Nam τὸ εδ καὶ τὰ στερητικὰ μόρια non componuntur cum verbis sed cum nominibus. Itaque εδάγγελος recte dicitur, unde verbum εδαγγελέω, non εδαγγέλλω, quod est absurdissimum" (vgl. die Literaturangaben bei Classen 65). Eine Ausnahme bilden lat. benedico maledico, nicht 'auf gute, schlechte Weise reden', sondern unter Erzeugung eines neuen Verbalbegriffes 'loben, lästern'. Ob in diesen Fällen die Zusammensetzung von dem Partizipium, wo sie zuerst eingetreten wäre, auf das Verbum finitum übertragen ist, wüsste ich nicht mit einiger Sicherheit zu entscheiden.

Belege für die Verbindung mit Partizipien sind im Altindischen: ανίξετηναπά- aus sich heraus offenbar machend RV., εναηνίστης- so wissend ŠB., ferner die Verbindungen von bhάναπτ- und gewissen schallnachahmenden Wörtern, welche allerdings eher im Sinne eines Adjektivums stehen, z. B. bibibābhávant- knisternd MS. (vgl. Reuter 559). Hinsichtlich der homerischen εὐ ναιόμενος und ναιετάων, εὐρὸ ρέων und κρείων, βαρὸ στενάχων, πάλιν πλαγχθείς und ὅρμενος, ἐυκτίμενος steht es ebenso wie mit δάκρυ χέων u. s. w. S. 158, während bei den Adjektiven auf -τος wie im Altindischen nur Komposition stattfindet, z. B. ἐύκτιτος, ἐύννητος, ἐύξεστος. Aus dem Lateinischen vergleicht sich malevolens bei Plantus.

Was die Verbindung mit Verbalnomina betrifft, so erscheint als zweites Glied häufig die Bildung mit -tó-. Bei den Adjektiven auf -i- und -u- ist man freilich bisweilen zweifelhaft, ob sie adjektivisch oder adverbiell aufzufassen sind. Dahin gehören ai. puru-, av. pouru-, griech. πολυ-, got. filu-. Im Rigveda liegt (nach Grassmann's Übersetzung der betreffenden Komposita) doppelte Anwendung oder doch doppelte Auffassungsmöglichkeit vor in puruhūtá- von vielen angerufen, vielgerufen, puruštutávon vielen oder viel gepriesen, puruprasastá- viel oder von vielen gepriesen: nur adverbielle Auffassung in purujātá- oft geboren, d. h. oft auf's Neue erscheinend, puruprajātá- vielfach sich erzeugend oder erneuernd: nur adjektivische Auffassung in purugürtá- von vielen gepriesen, purusambhrtá- von vielen zusammengebracht. Bei Homer findet sich πολυ- mit Formen auf -τος in πολυάρητος viel erfleht (nicht: von vielen), πολυδάκρυτος viel beweint, πολυήρατος von vielen oder viel erwünscht, πολύχεστος viel durchbohrt, buntgestickt, πολύκλητος vielfach d. h. von vielen Orten her gerufen, πολύχλυστος vielbewegt, πολύχμητος vielbearbeitet, πολύλλιστος viel erfleht, πολυμνήστη von vielen oder viel umworben, πολόπλαγατος viel umhergetrieben, πολότοητος vielfach durchlöchert, wobei also πολυ- im Gegensatze gegen puru- fast durchaus adverbiell ist. Den Übergang zum Adjektivum stellt τλητός duldsam dar in πολύτλητος

'sehr duldsam', (während πολυ- in πολύτλας als Akkusativ zu fassen ist).

Dagegen kann ein Zweifel über den lediglich adverbialen Sinn nicht entstehen bei altindischen Zusammensetzungen wie akṣṇayākṛta- verkehrt gethan, āviṣkṛta- aufgedeckt, mithyākṛta- verkehrt gethan, sāmicita- halb geschichtet, anyātradīkṣita-anderswo geweiht, anyatarātōyukta- nur von einer Seite bespannt (Reuter 583), bei den griechischen mit èć- und sonst.

An die Formen auf -to- schliessen sich aus dem Altindischen ein paar Verbindungen mit dem Absolutivum: punardäya 'zurückgegeben habend', und nach Böhtlingk-Roth mithaspýdhyā (mithas-sp') in dem Verse višvāni bhadrā marutō rāthēṣu vō mithaspýdhyēva taviṣāṇy āhitā alle herrlichen Kräfte sind, gleichsam unter einander wetteifernd, auf euern Wagen gelegt RV. 1, 166, 9. Der Padatext liest zwar -yā und Sāyaṇa fasst das Wort als ein Adjektivum (wetteifernd) zu taviṣāni, aber BR. dürften Recht haben, da ein Adjektivum auf -ya-als zweites Glied des Kompositums wohl Gerundivum sein würde (vgl. Reuter 533 ff.). — Vereinzelt ist ai. nityahōtar- in yāṃ trāyasē dāma ā nityahōtā den du im Hause stets-opfernd schützest RV. 10, 7, 4.

Endlich seien aus dem Altindischen noch eine Anzahl von Kompositis angeführt, in welchen das zweite Glied ein Nomen mit verbaler Kraft ist. Dahin gehören punarbhű-sich immer wieder erneuend, immer wiederkehrend, auch Bezeichnung einer Frau, die zu ihrem verlassenen Gatten zurückkehrt (vgl. Abh. der sächs. Ges. d. Wiss. 11, 554), punarhán- in jáyatah punarhánah RV. 10, 34, 7 als Beiwort der Würfel, welche die Eigenschaft haben, den Sieger immer wieder zu Boden zu schlagen, amājūr- daheim alternd, sitzen bleibende Jungfer, dahsināvrt- sich stets nach rechts wendend (Eigenschaft des Opferlöffels), mithūkrt- abwechselnd, mithastūr- einander verdrängend, sadyōvrdh- in einem Tage, rasch erstarkend (Beiwort des Indra), punahsará- rückläufig, maksungamá- schnell herbeieilend (Beiwort der Hülfe), prātarvēšá- früh thätig, prātaritvan- und prātaryāvan- früh kommend (als Beiwort der

Ašvinā) ápašcāddaghvan- nicht zurückbleibend (Beiwort des Indra), punarmanyá- sich wieder erinnernd. Beispiele für Nomina actionis sind: prātaḥsāvá- Somabereitung in der Frühe, prātaravanēgá- Abwaschung in der Frühe, naktamhōmá- Spendung bei Nacht, mithōyōdhá- das unter sich Handgemein werden, adyasutyá, švaḥsutyá die Somapressung an demselben, am folgenden Tage. Ein Adjektivum, das sich mit einem Nomen agentis wohl vergleichen lässt, ist nava- in punarnava- wieder verjüngt (vgl. punarbhá-).

§ 74. Rückblick auf das Verbum in der Zusammensetzung.

Eine Form des Verbum finitum konnte im Indogermanischen mit keinem Exemplar einer anderen Wortart zusammengesetzt werden. Nur mit einer Präposition wurde sie unter gewissen Umständen zu einer Einheit verbunden. Das Verbum erhielt sich durch diese Sprödigkeit seine Beweglichkeit. Man war im Stande, es in immer neuen Verbindungen zu benutzen, und vermied auf diese Weise Schwerfälligkeit im Ausdruck und zu starke Belastung des Gedächtnisses. Die Partizipien und Infinitive, die offenbar von Anfang an als Bestandtheile des Verbalsvstems empfunden wurden, unterscheiden sich von den Formen des Verbum finitum nur dadurch, dass die Präpositionen fester (obgleich auch nicht unlöslich) mit ihnen zusammenwachsen. Hinsichtlich der Negation habe ich 2, 529 bemerkt, sie sei ursprünglich vor dem Partizipium wahrscheinlich stets in der Gestalt der privativen Silbe (also komponiert) aufgetreten. Indessen könnte man auch annehmen, dass eine solche Verbindung ursprünglich nur dann erfolgt sei, wenn das Partizipium als adjektivisch empfunden wurde, und dass diese Gewohnheit dann im Altindischen ihre Grenzen überschritten habe. Die Verbalnomina, welche dem Verbum innerlich ferner stehen, werden die Zusammensetzung mit Präposition und Negation wohl so gut wie ausnahmslos gestattet haben. Bei ihnen aber konnte auch Zusammensetzung mit Substantiven und Adverbien eintreten,

namentlich bei den Verbalnomina auf -to-. Die Zusammensetzung erfolgte, wenn die Sprechenden das Bedürfniss empfanden, einem Gegenstand etwas, was durch die Verbindung eines Nomens auf -to- und eines anderen Wortes ausgedrückt wird. als dauernde Eigenschaft zuzuschreiben, wie wir sie z. B. dem Brode durch die Zusammensetzung hausbacken beilegen. Dass solche Komposita als reine Adjektiva empfunden werden konnten, zeigt z. B. das ai, ārvakritī MS. 1, 8, 3 (118, 2) von einem Manne aus einer der drei oberen Kasten gefertigt' als Beiwort eines bei dem Opfer gebrauchten irdenen Topfes, welches als Verbalnomen nicht auf -ī, sondern auf -ā ausgehen würde. Ebenso verhält es sich mit den Rektionskompositis, in welchen Nomina mit verbaler Kraft, seien sie nun Nomina agentis oder actionis, den regierenden Theil bilden. Man hat das Bedürfniss, eine Person durch ein ihre Haupteigenschaft in anschaulicher Weise malendes Beiwort auszuzeichnen, z. B. einen Feldherrn durch das Beiwort 'Schlachtensieger'. Man will damit sagen, dass er nicht bloss in dieser oder jener Schlacht gesiegt hat oder siegt, sondern dass die Sieghaftigkeit seine dauernde Eigenschaft sei, so dass man auch sagen kann 'der Schlachtensieger siegt heute nicht'. Um dies auszudrücken, gebrauchte man nach Anleitung anderer Komposita das Wort 'Schlacht' in der Stammform, und bezeichnete die unlösliche Verbindung von 'Schlacht' und 'siegend' durch Zusammensetzung. Bei den Nomina actionis war das Bedürfniss nicht so rege, im Altindischen werden sie u. a. gern zum Ausdruck von Zweckbestimmungen gebraucht, z. B. sanad eva dasyuhátyāya jajhiśē von Ewigkeit her bist du zur Feindetödtung geboren RV. 1, 51, 6. Die Nomina mit verbaler Kraft waren ursprünglich als Simplicia im Gebrauch, hielten sich aber darin nicht lange, weil sie, verglichen mit anderen Substantiven, einen zu weiten Bedeutungsumfang hatten, was der Deutlichkeit des Ausdrucks abträglich war (vgl. § 66), dann wohl auch, weil für manche z. B. -kara-, -ποιός, -fex ihrer Wortbedeutung wegen eine Ergänzung durch Zusammensetzung wünschenswerth wurde. Die so entstandenen Komposita waren

in manchen Sprachen lebendige Bildungen, die in vielen Exemplaren vertreten waren.

TIT.

Das Substantivum in seinen Verbindungen.

Substantivum und Substantivum.

A. Die Substantiva stehen in demselben Kasus.

Es sind zwei Fälle möglich. Entweder nämlich werden zwei oder mehrere Dinge vorgestellt, welche durch zwei oder mehrere Substantiva bezeichnet werden (Juxtaposition), oder es wird nur ein Ding vorgestellt, welches durch ein Substantivum benannt, durch ein anderes oder andere aber näher bestimmt wird (Apposition). Innerhalb der Juxtaposition spielt die asyndetische Nebeneinanderstellung die Hauptrolle. Zur Vergleichung wird jedoch auch auf die Verbindung durch Partikeln hingewiesen. Innerhalb des Asyndetons soll das zweigliedrige von dem mehrgliedrigen getrennt werden.

Juxtaposition.

§ 75. Das zweigliedrige Asyndeton im Altindischen.

Über die altindische Prosa habe ich SF. 5, 59 ff. gehandelt. An dieser Stelle gebe ich eine Vorstellung von der geradezu unübersehlichen Masse der Asyndeta im RV., welche eine hervorstechende Eigenthümlichkeit seines Stiles bilden. Dabei wird bei den einzelnen Wortpaaren darauf hingewiesen, ob zugleich die Verbindung durch Partikeln vorkommt oder nicht. Ich erwähne zuerst persönlich gedachte Einzelwesen. So finden sich im RV. die Vokative väruna mitra (oder umgekehrt) z. B. úpa nah sutäm å gatam väruna mitra däsüsah zu unserem, des Opfernden, Tranke kommt, o V. und M. 5, 71, 3, auch unter Zwischenschiebung eines Wortes oder mehrerer, z. B. mitra dhiyé varuna satyam astu o M. und V.,

. . i icimera itt i mian in the second control of the erent led**er. 1** מידונו בודיבוויים ב lim o wii Territoria electric newscale Erroring with 1 mag u e <u>Elimi</u>e in Die Ge TOTALE EL TOMOBLEE DE TRANSPORTE of the first part of the second rimma zi is bis on the following the same of t or and the state of the state o the state of the s on the later of the man tes Emmeis (2) The second of the Late of the Ingregion may be selected to the second of the se on the state of th e e e des par albam de e e egl de **11. 13**1 **mit**

del dien en dentem geben bie 2700 is sollen der

Himmel geben und die Göttin Erde 4, 51, 11 vgl. 1, 37, 6. 6, 70, 6, 10, 36, 2; mit utá: veda nav asyá prthivi utá dyaúh das bezeugt uns die Erde und der Himmel 10, 10, 5, svayam vajasva prthivim utá dyám verehre selbst die Erde und den Himmel 10, 81, 6, divás prthivya utá carkirama des Himmels und der Erde lasst uns gedenken 4, 39, 1; mit å (falls dieses als Verbindungswort aufzufassen ist): pūśa subándhur divá a prthivyah P. ist der Genosse des Himmels und der Erde 6, 58, 4. Ausserdem erwähne ich pitre matre dem Vater und der Mutter 8, 69, 15 neben ácha pitáram matáram ca hin zu dem Vater und der Mutter 1, 163, 13; yásya pita pitamaháh punyah syāt dessen Vater und Grossvater fromm ist TS. 7, 2, 7, 3; nrbhyō nāribhyah den Männern und den Weibern 8, 77, 8; šám nah karaty árvate sugám mešáya mešye nýbhyo nåribhyō gåvē Heil möge er bereiten unserem Renner, guten Weg dem Widder und dem Mutterschaf, den Männern den Weibern, dem Rinde 1, 43, 6; yātudhānāsya rakšásō bālam vi ruja vīryam des Zaubergeistes und Unholdes Kraft und Heldenthum zerbrich 10, 87, 25, vgl. 1, 35, 10. Immer ohne Verbindungswort stehen neben einander die Namen Turváša- und Yadu-, gewöhnlich im Singular, aber auch im Plural, zwei wie z. B. die kurupancālas zu einer Einheit verbundene Stämme, welche gewöhnlich singularisch bezeichnet werden (vgl. 1, 157). Zwei nahezu synonyme Begriffe sind verbunden in višah manusyāh 'die Leute die Menschen': coskuyate visa indro manusyan Indra schützt die Leute die Menschen RV. 6, 47, 16, ebenso wohl auch in antar īyasē yušmās ca dēvān viša a ca martan du gehst als Bote zwischen euch den Göttern und den Leuten den Sterblichen 4, 2, 3. (Grassmann sieht in martan einen Gen. Plur. aus *martam und übersetzt also 'den Niederlassungen der Menschen', während er in vikah manuşyan das Asyndeton anerkennt.)

Die Überleitung zu den nicht persönlichen Begriffen mag das häufige Asyndeton dvipåd cåtuspad Zweifüssler und Vierfüssler bilden, z. B. våyas cid te patatrino dvipåc cåtuspad arjuni | úšah prårann rtunr ånu selbst die geflügelten Vögel,

die Zweifüssler und die Vierfüssler haben sich nach deiner Regel erhoben, leuchtende Morgenröthe 1, 49, 3, vgl. 4, 51, 5, yátha sám ásad dvipáde cátuspade damit er heilsam sei den Zweifüsslern und Vierfüsslern 1, 114, 1, ya ise asya dvipadas catuspadah der über diese Zweifüssler und Vierfüssler herrscht 10, 121, 3. Auch pluralisch: 8, 27, 12. Oft mit Zwischenwort, z. B. šám no bhūtam dvipádē šám cátušpadē seid beide heilsam unseren Zweifüsslern, heilsam unseren Vierfüsslern 6, 74, 1. Niemals findet sich ein Verbindungswort. Hieran schliesst sich toká- tánaya- Kinder und Enkel. Zwar ist an sich gegen die Auffassung von tánaya- als Adjektivum (das Geschlecht fortsetzend) nichts einzuwenden, aber Verbindungen wie uena tokám ca tánayam ca dhamahe wodurch wir Kinder und Enkel erlangen mögen 1, 92, 13 sprechen doch für die Auffassung von tánaya- als Substantivum. Ferner: prajam tvásta vi šyatu nåbhim asmå Nachkommenschaft und Verwandtschaft möge uns T. schaffen 2, 3, 9, und der in der Prosa technische Ausdruck für familia, nämlich praja pasavah, z. B. bahüh prajaya pasubhir bhavisyasi du wirst reich werden an Kindern und Vieh ŠB. 1. 8. 1. 9. woneben auch ca-ca. In indro vató vasitasva raja sámasya ca srpginah Indra ist der König des Gehenden und des Ruhenden, des Friedlichen und des Gehörnten 1, 32, 15 verbindet ca die beiden Asyndeta. Stets ohne Verbindungswort erscheint gaur ásvah Rind und Ross, z. B. gam ásvam samıyam Rind und Ross möchte ich erlangen 10, 119, 1, vgl. 8, 14, 3; asmábhyam šárma sapráthō gávé 'svaya yachata uns gewähret, dem Rind und Ross weiten Schutz 8, 30, 4: gör ásvasya prá dātu nah (von) Rind und Ross möge er uns gewähren 8, 52, 5, vgl. 32, 5; sēmám nah kāmam á prna göbhir ásvāih erfülle diesen unseren Wunsch durch Rinder und Rosse 1, 16, 9, vgl. 3, 30, 20, 7, 18, 2, 7, 41, 3, 7, 54, 2, 10, 7, 2; ā tū na indra šąsaya góśv ášvēšu šubhrišu sahásrēšu gewähre uns Aussicht, o Indra, auf Rinder und Rosse, glänzende, tausende 1, 29, 1. Oft in asyndetischen Reihen, z. B. göbhir ásvebhir vásubhir híranyāih 7, 90, 6.

Einige Belege für unpersönliche Begriffe sind: vánas-

pátinr ósadhih Bäume und Pflanzen 5, 41, 8, 42, 16; auch innerhalb längerer Reihen, z. B. bráhma gam ásvam janáyanta ósadhir vánaspátin prthivím párvatāň apáh sie erzeugen die Andacht, das Rind, das Ross, die Pflanzen, die Bäume, die Erde, die Berge, das Wasser 10, 65, 11; adbhyáh samudrát aus den Wassern, dem Meere 6, 62, 6; ghrtam payah die Butter und die Milch 9, 62, 9. 74.4; nábhō árnah Feuchtigkeit und Flut 9, 97, 21; vásānō ga apáh sich in Milch und Wasser kleidend (vom Soma gesagt) 9, 42, 1. Ob in parvato girih ein Asyndeton oder die Verbindung eines Adjektivs mit einem Substantiv vorliegt, ist nicht mit Sicherheit zu entscheiden. Es ist dieselbe Frage wie bei toká- tánaya-. yajña- adhvara- u. ähnl. Sowohl in Versen wie in der Prosa findet sich is- ūrj- Saft und Kraft, z. B. isam ūrjam vahantā Saft und Kraft bringend 5, 76, 4, 6, 62, 4, 6, 65, 3, vgl. 8, 93, 28. 8, 100, 11. 9, 94, 5, 10, 99, 12. Zweimal finde ich die Anschliessung durch ca, nämlich išam ūrjam ca 9, 63, 2, ūrjam işam ca 9, 66, 19. Öfter erscheint işam ürjam in längeren Reihen, z. B. 2, 19, 8. 4, 40, 2. 10, 20, 10. Kraft und Stärke finden sich verbunden in balam bjah 6, 47, 30 (bjo balam TS. 1, 5, 7, 2, vgl. RV. 7, 82, 2), ugraya te sáhō bálam dadami dir, dem Starken, gebe ich Sieg und Kraft 10, 116, 5, juhomi havyam tarasē balaya ich opfere das Opfer zu Sieg und Stärke 3, 18, 3. Für 'Heil und Segen' gebraucht der RV. die beiden indeklinablen Substantiva šám yós, z. B. áthā dhattam yájamānāya sam yoh dann gewährt dem Opferer Heil und Segen 1, 93, 7. Auch mit doppeltem ca, z. B. yác chám ca yős ca manur ayēje pita was Vater Manu an Heil und Segen eropfert hat 1, 114, 2. Einige weitere Asyndeta aus der alten Prosa, wie vásu vědah Gut und Habe, vittám vědyam Erworbenes und zu Erwerbendes, papma ahah Sünde und Noth, dandair dhanurbhih mit Keulen und Bogen, puştyai prajatyai zum Gedeihen und zur Fortpflanzung, habe ich SF. 5, 60 beigebracht. Später scheinen sie immer seltener zu werden. Wenigstens habe ich aus Chand. Up. ausser dem überlieferten praja pašavah nur aufgezeichnet: kšētrāny āyatanāni Felder und Standorte, ādhipatyam svārājyam Vorstandschaft und Regierung 27, 20,

ā śvabhya ā śakunibhyaḥ bis zu den Hunden und Vögeln 49, 16.

§ 76. Das zweigliedrige Asyndeton im Griechischen.

Für das Griechische und Lateinische ist ausser den grammatischen (bez. stilistischen) Werken zu vergleichen E. Norden De Minucii Felicis aetate et genere dicendi 29 ff. (Wissenschaftliche Beilage zum Vorlesungsverzeichniss Greifswald 1877).

Bei Homer scheinen sich zweigliedrige Asyndeta kaum zu finden. Ich bin in Zweifel, ob δαριστός πάρφασις Ξ 216 so aufzufassen ist, oder ob πάρφασις Apposition mit prädikativem Nachdruck ist (als Zureden). Dagegen dürfte yaknın unveuin ε 392 hierher gehören. Auch die sonstige Sprache ist nicht reich. Hoffmann Dial. 1, 83 sagt: "Die Namen der Dedikatoren wurden ebenso wenig wie die der Künstler durch zal verbunden, z. B. boeotisch Πτωΐων Μάστος τοι Ἰσμηνίοι ἀνέθεαν". Ich kann nicht angeben, auf welche Dialekte sich diese Angabe bezieht, bemerke aber, dass im Attischen asyndetische Verbindung kaum noch vorliegt. Wenigstens sagt Meisterhans2 208: "Auffällig ist Αλογίνης Χαρίας ἀνέθηκαν τάθηναία ἀπαργήν." Hirzel macht mich darauf aufmerksam, dass bei Cauer Del.2 24 sich findet: ¿βασιλεύον Αγις Παυσανίας, ἐφόροι ήσαν Θοιωνίδας 'Αριστογενίδας 'Αργίστας Σολόγας Φειδίλας, in Dittenberger's Sylloge 173 Διὶ 'Αθηνᾶι, und dass bei Hoffmann 1, 17 arkadische Inschriften asyndetische Vokative bieten, z. B. Θεόξενε | 'Αριστοφάνη | χαίρετε. Damit ist zu vergleichen was Rohde Psyche 641, 5 beibringt: ein Grab in Smyrna ist geweiht θεοῖς ἦρωσι, d. h. wie die Parallelen wahrscheinlich machen. Göttern und Heroen. Aus der Literatur: φανεί γάρ ἀνδρῶν γυναιχών σοῖς δόμοις χωχύματα Sophokles Antigone 1079, θιάσους εὐδαίμονας ἀνδρῶν γυναιχῶν Aristophanes Frösche 157 (vgl. ai. nárō náryah), βδατος μελίσσης mit Wasser und Honig Sophokles Oed. Kol. 481, σύν δόρει σύν ἀσπίδι Aristophanes Friede 357 (vgl. ai. dandāir dhanurbhih).

§ 77. Das zweigliedrige Asyndeton im Lateinischen.

Für das Lateinische (die Dialekte sind noch nicht genug ausgebeutet) ist mancherlei gesammelt bei Draeger 3, 186 ff., wozu O. Altenburg De sermone pedestri Italorum vetustissimo Diss. Leipzig 1898 S. 15 ff. zu vergleichen ist. Ich führe einige zweigliedrige Asyndeta an, bei welchen stilistische Willkür des einzelnen Schriftstellers ausgeschlossen ist. Dahin gehören zwei Amtsgenossen, z. B. Q. Marcius L. f. S. Postumius L. f. cos. senatum consoluerunt in der Ep. sen. de Bacch., patres conscripti als Bezeichnung und Anrede des Senates; umbr. Fisovie Sancie ditu ocre Fisi tote Jovine ocrer Fisie totar Jovinar dupursus peturpursus Fisovius Sancius! gieb dem Fisischen Hügel und der Iguvinischen Gemeinde, den Zweifüsslern und Vierfüsslern des Fisischen Hügels und der Iguvinischen Gemeinde u. s. w. tab. VIb, 10, eine schöne Parallele zu dem ai. dvipádē cátušpadē; iumenta pecuda Sisenna fr. 76; umbr. peiqu peica (pico pica) tab. VIa, 1 (vgl. ai. mēśāya mēśyè); haec dies noctis canto Plautus Trin. 287; agrum locum sumpsit lex agraria 2 (vgl. ai. kšētrāny āyatanāni); loca lautia Wohnung und Verpflegung für die Gesandten; ruta caesa Ausgegrabenes und Gefälltes, usus fructus u. ähnl.

§ 78. Das zweigliedrige Asyndeton im Litauischen¹).

Personalbegriffe: mérga, kuri tétés mátés peréta, brolú seserű myléta, plačiós giminés slavinta das Mädchen, das von Vater und Mutter gebrütet, von Bruder und Schwester geliebt, von einer ausgebreiteten Familie gerühmt ist (aus den Prosastücken von Juškevič, Svotbine réda Velůnýčiu Lietůviu, Kazan 1880, S. 81), vgl. ebenda 15, 18, desgleichen in Juškevič, Lietůviškos svotbinės dájnos, Petersburg 1883

Den bei weitem grössten Theil der Nachweisungen aus dem Litauischen und Slavischen verdanke ich der Güte Leskien's. Germanisch 5. die Nachträge.

(zitiert nach Nummer und Strophe des Liedes) z. B. tévuj močiütej sudiév pasakýti Vater und Mutter lebewohl zu sagen 481, 4. Nicht-persönliche Begriffe: nukáldinčiau géležiu lenciúgą, sukáusdinčiau jů kójas-rąkéles ich möchte schmieden lassen eine eiserne Kette, zusammenschmieden lassen seine Füsse und Hände 280, 5; důk, močiüté, alaús midaús gieb, Mutter, Bier und Meth 349, 2, vgl. 255, 8; tu te bůki žiémą-vasarélę du sei dort Winter und Sommer 280, 7, vgl. 438, 27; pakukű-čiau su gegéle rýtą vakarélį klagen möchte ich mit dem Kukuk am Morgen und Abend 462, 10.

§ 79. Das zweigliedrige Asyndeton im Slavischen.

Aus dem Slavischen kommt besonders das volkstümliche Russisch in Betracht. Ich theile einige Belege mit aus der Sammlung grossrussischer Volkslieder von Sobolevskii [I-III, Petersburg 1895, zitiert nach Band und Liednummer]. Die russischen Herausgeber verbinden die beiden Substantiva durch einen Strich, sehen also darin eine Art von Kompositum, worin sie Recht haben dürften. Die russischen Verbindungen stehen eben den altindischen Dvandva ganz nahe. Von Personalbegriffen ist sehr häufig 'Vater und Mutter' (vgl. pita mátā und Dvandva mātárāpitárāu), z. B. pojti jemu kū otcumateri er soll zu Vater und Mutter gehen I. 1: otecu-mati budutŭ biti, bratŭ sŭ sestroju koriti Vater und Mutter werden schlagen, Bruder mit Schwester schelten; i pošelu-to vu svoju storonu iskati otca-materi, rodu-plemeni und er ging in sein Land, zu suchen Vater und Mutter, Familie und Geschlecht I, 5; auch mit umgekehrter Reihenfolge prognevila mati-otca sie erzürnte Mutter und Vater II, 152. Vor dem zweiten Worte kann eine Präposition wiederholt werden, z. B. kŭ otcu kŭ materi zum Vater zur Mutter I, 18. Auch die Verbindung durch i 'und' ist möglich otecu i mati menja ljubili Vater und Mutter liebten mich III, 263. In der Fortsetzung der letzterwähnten Stelle findet sich die Verbindung: 'Schwester und Bruder': sestru-bratija i roduplemja chvalili Schwestern und Brüder und Familie und

Geschlecht lobten mich. Andere Personen: generaly-polkovnicki u groba stojatŭ die Generale und Obersten stehen am Grabe I, 268. An die Personalbegriffe schliesst sich das eben genannte kollektive rodŭ-plemia, worin vielleicht von dem Sprechenden nicht mehr eine Zweiheit von Begriffen empfunden wurde, das aber ursprünglich jedenfalls eine Zweiheit von Abtheilungen der Verwandtschaft bezeichnet hat. Beispiele sind: prosti prosti vesi rodu-plemja leb wohl, leb wohl, ganze Familie und Geschlecht 1, 11; čego vy rodu-plemeni aus wessen Familie und Geschlecht seid ihr? I, 1; ty kakogo roda kakogo plemeni aus welcher Familie welchem Geschlecht bist du? (Märchen). An sinnlichen Dingen seien erwähnt: rucki-nożeniki vă kraj doroženiki die Hände und Füsse an dem Wegrande I, 371; cvěty-derevja razsaživatí Blumen und Bäume pflanzen (Märchen, vgl. ośadhivanaspatayah); na drugomu vozu ležitu zlato-serebro auf dem anderen Wagen liegt Gold und Silber I, 225; pitija-kušanija nedovolino von Essen und Trinken nicht genug I, 236 (vgl. ai. annapānē). Für das häufige chlébű-soli Brod und Salz, dann Gastfreundschaft führt Miklosich 4, 35 u, a, an: mojego chleba-soli ne kušajetu von meinem Brod und Salz isst er nicht, chlebu-soli moja vamu nadoela meine Gastfreundschaft ist euch überdrüssig geworden. Ähnlich vu eto vremja ja tamŭ byla, medŭ-vino pila zu jener Zeit war ich dort. trank Meth und Wein (vielleicht als Einheit gedacht) Märchen. podnimalasi tuća-gromu es erhob sich Wolke und Donner III, 444. Derselbe Zweifel wie bei medu-vino entsteht bei manchen der nun folgenden Bezeichnungen nicht-sinnenfälliger Dinge: tu sŭ kotoroj pory-vremja (Gen.) živeši so knjagineju seit welcher Zeit und Weile lebst du mit der Fürstin? I, 33 (vgl. unser Zeit und Weile werden mir lang); prośli časy-minuty es vergingen Stunden Minuten III, 504; teperă vyžilă ja u korolja smertikasni skoroju jetzt habe ich bei dem König jähen Tod und Strafe erworben I, 5; sebé na česti-slavu mir zur Ehre und Ruhm (auch mit doppelter Präposition: prinjali jego su čestiju su radostiju sie nahmen ihn mit Ehre mit Freude auf I, 4); prijdetu toska-krućinuška kommen wird Kummer und

Gram I, 454; najdetŭ na tebja grusti-toska befallen wird dich Kummer und Gram (Märchen); želaju ja služiti vėroju-pravdoju ich wünsche zu dienen in Treue und Recht; ty skaži mnė pravdu-istinu du sage mir Wahrheit und Recht (häufige Redensart) I, 25.

Wie aus der bisherigen Darstellung ersichtlich ist, treten nicht selten synonyme Begriffe asyndetisch neben einander. z. B. víšo manusyah die Leute die Menschen, is- urj- Saft und Kraft, ojo bálam Kraft und Stärke, ager locus u. s. w., und es ist schon darauf hingewiesen, dass man öfter nicht wissen kann, ob die Sprechenden sich noch eine Zweiheit vorstellten, oder schon eine Einheit, (z. B. smerti-kasni Tod und Strafe oder Todesstrafe). Aus solchen Asyndeta, die ähnlich wie die Dyandya als Zusammensetzungen gefühlt wurden, entwickelten sich die sog. verstärkenden Zusammenstellungen im Gross- und Kleinrussischen. Aus dem ersteren führe ich an; put-doroženika Weg-Strasse, dem im Ruthenischen (Ogonowski Studien auf dem Gebiete der ruthenischen Sprache S. 149) puti-doróga oder ślach-doróga entspricht, ebenso steppole eig. Steppenfeld, mit denen man unser Weg und Steg. Ort und Stelle vergleiche1). Daran schliesst sich die Verbindung von Wörtern, die nur durch das Suffix verschieden sind. wie altruth. větrů větrilo Wind, ruth. béreg-beréžina Ufer, díldoling Thal u. ähnl.

- § 80. Vergleichung des altindischen Asyndetons mit der Verbindung durch Partikeln und dem Dvandva.
- 1. Es fragt sich, ob sich im RV. ein Bedeutungsunterschied zwischen der asyndetischen Nebeneinanderstellung und der Verbindung zweier Substantiva durch ca-ca (oder ca) beobachten lässt. Es scheint das nicht der Fall zu sein. Unter

Weniger wahrscheinlich ist mir, dass Apposition vorliegt, so dass put-doróga derselbe Fall sein würde, wie etwa das S. 195 zu erwähnende russ. bojarinŭ-knjazi.

8 80.1

den oben beigebrachten Paaren scheinen ohne Bedeutungsunterschied gebraucht zu sein mitró várunah, mitró várunas ca, mitrás ca várunas ca, mitravárunau; dyaúh prthivi, d. p. ca, d. ca p. ca. dyavaprthivi; pita mata, p. m. ca, matarapitarau; toka- tanavaasyndetisch und mit ca-ca; ebenso is- ūrj- und sam vos, während in manchen Fällen, wie dvipác cátuspad, gaur ásvah nur das Asyndeton vorliegt, ohne dass man einen Grund für die Vermeidung der anderen Ausdrucksweise angeben könnte (später kommt ja auch goasvám vor). Demnach hat man sich für das allerälteste Sanskrit vorzustellen, dass die asyndetische Nebeneinanderstellung zweier irgendwie zusammengehöriger Substantiva ausserordentlich häufig war, dass aber dieser Typus der Darstellung im Laufe der Zeit durch die Partikelverbindung immer mehr Konkurrenz erhielt, offenbar weil er den Eindruck des Formlosen machte. Ein rhetorischer Effekt war also im Anfang durch das zweigliedrige Asyndeton nicht beabsichtigt. Inwieweit er im Gegensatz gegen die Verbindung durch ca empfunden wurde, ist schwer zu sagen. Gelegentlich empfange ich im RV. den Eindruck eines solchen Effektes, z. B. in tvåm hi sásvatinam páti rája visám ási denn du bist für ein Volk nach dem anderen Hausherr, ja König 8, 95, 3. Doch täuscht man sich leicht in solcher Auffassung.

In den europäischen Schriftsprachen ist das Asyndeton durch die Verbindung mit *und* immer stärker zurückgedrängt worden, während es sich in den Volkssprachen hier und da gehalten hat.

2. Die kopulative Zusammensetzung ist bei weitem am stärksten entwickelt im Altindischen. Sie entstand dort zunächst dadurch, dass zu elliptischen Dualen wie mitrå der Deutlichkeit wegen ergänzende wie vårunā hinzugefügt wurden. Ich habe darüber 1, 138 f. gehandelt und bemerke hier nur noch, dass die fast ausschliessliche Beschränkung dieser Ausdrucksweise auf persönliche Wesen (Reuter KZ. 31, 186) sich daraus erklärt, dass ein elliptischer Dual nur dann angewendet werden konnte, wenn er in sich eine Mahnung zur Aufmerksamkeit und also zur Ergänzung enthielt. Einem Wort wie

B. deipadau 'die beiden Zweifüssler' kann man nicht ansehen, dass darunter etwa auch die Vierfüssler mit verstanden werden sollen, und somit konnte es als elliptischer Dual nicht verwendet werden, wohl aber mitra u. ähnl., weil es ja eigentlich nur einen Mitra giebt. Wie sich aus einem Asyndeton mitra varunau ein Kompositum bildet, lässt sich an der Reihe mitravarunau, somarudrau, indravayu, indravayu veranschaulichen. Eine zweite Quelle dürfte in der Nebeneinanderstellung von Singularen liegen, wofür der RV. samyöh Heil und Segen 1, 34, 6 liefert. Die Entwickelung innerhalb des Ai ist nun die, dass die persönlichen Dyandyas immer mehr durch die Ausdrucksweise mittelst ca-ca verdrängt, die unpersönlichen dagegen häufiger werden, und dass neben den zweigliedrigen die mehrgliedrigen auftreten. Was den Bedeutungsunterschied zwischen Dvandva- und ca-Verbindung betrifft, so ist man natürlich geneigt, anzunehmen, dass die im Dyandya vereinigten Substantiva als besonders nahe zusammengehörend empfunden werden. Indess lässt sich das kaum beobachten. Es findet sich in der Prosa, wo man doch auf genauen Ausdruck Werth legt, neben einander z. B. devasurah und devas casuras ca (SF. 5, 57), aulūkhalaú oder ulūkhalamusalė neben ulukhalam ca musalam ca, dršádau oder dršadupalé neben dršác copala ca (ebenda 58) u. ähnl. Übrigens fehlen genauere statistische Angaben.

§ 81. Mehrgliedriges Asyndeton.

Mehrgliedrige Asyndeta sind im RV. ganz ausserordentlich häufig. So Namen von Göttern, z. B. várunō mitró aryamå 1, 36, 4 und sonst, mitráya pūṣṇē bhágāya 9, 109, 1, āitu pūṣā rayir bhágāh es komme heran P. Reichthum, Bh. 8, 31, 11, pūṣā bhágō áditih 5, 49, 3, tváṣṭā dēvēbhir jánibhih sajöṣā dyāur dēvēbhih pṛthivi samudrāih Tv. mit den Göttern, den Weibern, der Himmel mit den Göttern, die Erde mit den Wasserbecken 6, 50, 13, ágna índra váruṇa mitra dēvāh šárdhah prá yanta márutōtá viṣṇō, ubhā nāsatyā rudró ádha gnāh pūṣā bhágāh sárasvatī juṣanta Agni, Indra, Varuṇa, Mitra, Götter, du Schaar

der Marut, auch Visnu möget gewähren, dann sollen die beiden Nāsatya, Rudra, die Frauen, Pūšan, Bhaga, Sarasvatī geniessen 5, 46, 2. Eine grosse Masse von Vokativen findet man bei Haskell Journ. Am. Or. Soc. 11, 67 ff. Von anderen Begriffen erwähne ich beispielshalber at suryam janayan dyam uşasam darauf die Sonne erzeugend, den Himmel die Morgenröthe, 1, 32, 4, pita mata bhratara enam ahuh Vater Mutter Brüder sprechen zu ihm 10, 34, 4, prajam apatyam balam ichamanah Kinder Nachkommen Kraft für sich suchend 1, 179, 6, kšatrava várcase bálaya zu Herrschaft Glanz Kraft 10, 18, 9, sáha bío bāhvor vo bálam hitám in dem Paar eurer Arme liegt Sieg Kraft Stärke 5, 57, 6. Dass eine Reihe von Substantiven alle durch ca verbunden werden, dürfte selten sein. Ich habe notiert: yajham ca nas tanvam ca prajam ca unser Opfer und unseren Leib und unsere Nachkommenschaft 10, 157, 2. Bei Vokativen dürfte diese Verbindung gar nicht vorkommen. Dagegen ist die Anfügung des letzten Gliedes durch das steigernde utá nicht selten, z. B. áditih sindhuh prthiví utá dyāúh Aditi, der Strom, die Erde und auch der Himmel 1, 94, 16. Einige Belege aus der alten Prosa habe ich SF. 5, 59 beigebracht. Hier seien aus Chand. Up. angeführt: tayor anyataram manasa samskaröti brahmā, vācā hōtādhvaryur udgātānyatarām von den beiden (Geleisen des Opfers) bereitet das eine mit dem Sinne der Brahman, mit der Stimme der Hotar Adhvarvu und Udgătar das andere 45, 17; tēṣām trīny ēva bīyāni bhavanti: āndajam jīvajam udbhijjam sie haben drei Ursprünge, (sie sind) eigeboren, aus dem Lebenden geboren, keimgeboren 63, 4; lusyābhitaptasya yašas tēja indriyam vīryam annādyam rasō jāyata als dieses bebrütet war, entstand aus ihm Ruhm, Glanz, Kraft, Heldenthum, Speise, Saft 24, 16; yany anyani viryavanti karmani, yathagner manthanam, ajeh saranam, drdhasya 'dhanusa ayatanam welches die anderen Kraft verlangenden Handlungen sind, wie das Reiben des Feuers, das Laufen eines Wettlaufs, das Spannen eines starken Bogens 4, 14; tasyāditya ēva samit, rašmayo dhūmah, ahar arcih, candramā angārāh, nakšatrāni višphulingāh dessen Brennholz ist die

Sonne, dessen Rauch die Strahlen, dessen Glut der Tag, dessen Kohlen der Mond, dessen Funken die Sterne 52, 13. Eine derartige Reihe wird bisweilen durch iti oder eine Form von ta- abgeschlossen und zusammengefasst, z. B. travo hodgithe kusalā babhūvuh: silakah sālāvatyah, cāikitāyano dālbhyah, pravāhano jāivalir iti drei Männer waren in dem Amte des Udgātar geschickt, nämlich u. s. w. 8, 20, vgl. 34, 1; prācīnašāla āupamanyavah satyayajnah pāuluśir indradyumno bhallavēyo janah sarkaraksyō budila asvatarasvis te ha haite mimasam cakruh P.A. u.s.w. - diese veranstalteten eine Erörterung 55, 11. Dass das letzte Glied einer Reihe durch ca angefügt wird, dürfte selten sein. Ich habe notiert: ēvamvid dha vāi brahmā yajnam yajamanam sarvas cartvijo bhiraksati ein so wissender Brahman behütet das Opfer, den Opferherrn und alle Priester 47, 12. Vielleicht ist indess yajña- und yajamāna- zu einer asyndetischen Einheit zusammenzufassen.

Wie bei dem zweigliedrigen Asyndeton konkurriert auch bei dem mehrgliedrigen der Dvandva, z. B. kiţapatamgapipīlikam Würmer, Schmetterlinge und Ameisen (der einzige Fall den ich aus Chānd. Up. angemerkt habe).

In den europäischen Sprachen hat die Verbindung durch und stark zugenommen, was man z. B. empfindet, wenn man die homerischen Wendungen wie Ζεῦ τε πάτερ καὶ ἀθηναίη καὶ Ἄπολλον oder Τρῶες καὶ Λόκιοι καὶ Δάρδανοι ἀγχιμαχηταί θ 173 gegenüber den vielen asyndetischen Vokativen im Veda bedenkt.

Im Gegensatz zu dem zweigliedrigen Asyndeton, welches nur in überlieferten Formeln geblieben ist, ist das mehrgliedrige auch in den europäischen Sprachen noch ein lebendiges Ausdrucksmittel. Es wird gebraucht bei schmucklosen Aufzählungen, z. B. inschriftlich κεφαλή στεφάνη ἐνφδίω δρμος ὁποδερίς Meisterhans² 208, oder in künstlerischer Darstellung die Phantasie zur Vorstellung einer immer wachsenden Reihe von Dingen anregend, z. B. οἱ βάρβαροι διῆγον ἐπὶ σχεδίαις ἄρτους τυροὺς οἶνον Xenophon Anabasis 2, 4, 28 und entsprechend in den anderen Sprachen.

Apposition 1).

§ 82. Begriffliches Verhältniss der beiden Substantiva.

Der gewöhnlichste Fall ist der, dass das führende Wort der Name einer Person ist, zu welchem als appositionelles ein Wort mit weitem Begriffsumfang hinzutritt. An die Personennamen schliessen sich Ländernamen wie Arabia terra (Plautus), terra Italia (Inschriften), on Jordane strome (Heliand), und Sachbezeichnungen, wie z. B. τίς δαίμων τόδε πημα προσήγαγε δαιτός ἀνίην; ρ 446 oder γρυσός γάρ ἐρύκακε, δώρα θεοῖο Υ 268, was hier nicht weiter verfolgt werden soll. Ein zweiter indogermanischer Typus ist der, dass an einen generellen Personalbegriff, wie z. B. ἀνήρ, eine spezielle Bezeichnung des Amtes, des Standes, der Beschäftigung angefügt wird, z. B. όπλίτης. Ich habe über diese Erscheinung bereits unter dem Kapitel 'attributive Substantiva' 1, 420 ff. gehandelt. Hier ist noch zu erwähnen, dass in einigen homerischen Stellen dasselbe in Bezug auf Thiere vorliegt, wo das Genus vorangeht, die Spezies folgt. Es sind: ἡότε βοῦς ἀγέληφι μέγ' ἔξογος ἔπλετο πάντων ταύρος Β 480, δρνισι ἐοικότες αίγυπιοίσιν Η 59, συσί κάπροισιν Ε 783. Auch ἴρηξ κίρκος ν 86 wird so aufgefasst. Entschieden jünger ist der dritte Fall, dass beide Substantiva derselben Kategorie angehören, z. B. mhd. frouwe maget die Frau, die doch Jungfrau ist, nhd. der König-Herzog (also kompositionsartig) der Mann welcher zugleich König von Dänemark und Herzog von Holstein ist (Erdmann Syntax 1, 63). Dazu aus den oben angeführten russischen Volksliedern vo etomů teremočké živetů onů bojarinů-knjazi, ne odinů-to onů živetu, knjazi-bojarinu in diesem Palast lebt er der Bojar-Fürst, nicht allein zwar lebt er der Fürst-Bojar I, 31. Vögel werden als qusi-lebedi bezeichnet, d. h. Gänse, welche zugleich Schwäne sind, von denen man nicht weiss, ob sie Gänse oder Schwäne

¹⁾ Ich beschränke mich, aus Mangel an historisch geordnetem Material in den europäischen Sprachen, im Folgenden wesentlich auf das Altindische.

sind, so z. B. Märch. 1, 19. Ebenso vory-razbojniki Diebe-Räuber, d. h. Diebe die zugleich Räuber sind Volksl. I, 184. Weniger wahrscheinlich ist mir die kumulative Auffassung, also Vögel von denen ein Theil Gänse, ein Theil Schwäne, Personen von denen ein Theil Diebe, ein Theil Räuber sind. Anders scheint der Fall zu liegen bei Wendungen wie vy bratcy moi, bratcy-tovarišči I, 346. In bratcy-tovarišči scheint nicht ein benennendes Wort nebst einem bestimmenden vorzuliegen, sondern zwei asyndetisch neben einander stehende Appositionen, etwa wie in Δύσπαρι, είδος ἄριστε, γυναιμανὲς ἤπεροπευτά N 769.

§ 83. Der Kasus des appositionellen Wortes.

Im Allgemeinen ist der Kasus bei beiden Substantiven derselbe, z. B. agnir hótā kavikratuh satyaš citrášravastamah, devo devebhir a gamat Agni der Priester, der Weise, der wahrhaftige vielberühmte, der Gott komme mit den Göttern herbei RV. 1, 1, 5; raja varunah der König Varuna 1, 24, 7; agnim ile purchitam yajhásya devám rtvíjam hótáram ratnadhátamam Agni verehre ich, den Hauspriester, des Opfers recht opfernden Gott, den schätzespendendsten Priester 1, 1, 1; somam namasya rajanam Soma verehre, den König 9, 114, 2; sá bhrátaram várunam agna a vavrtsva du wende dich hin, o Agni, zu dem Bruder Varuna 4. 1. 2; óśadhayah sám vadante sómēna sahá ráiñā die Pflanzen unterhalten sich mit Soma dem König 10, 97, 22; yamaya mádhumattamam rajñe havyam juhotana Yama dem Könige opfert ein honigreichstes Trankopfer 10, 14, 15; indrasya vṛṣṇō varunasya rajnah Indra's des Helden, Varuna's des Königs 10, 103, 9. Wenn das benennende Substantivum im Vokativ steht, so kann das bestimmende denselben Kasus zeigen, z. B. soma rajan prå na ayūśi tarih Soma, König! verlängere unsere Lebenszeiten 8, 48, 7; dyāus pitah prthivi matar adhrug agne bhratar Vater Himmel, Mutter Erde truglose, Bruder Agni 6, 51, 5; sákhē vişno vitaram vi kramasva Freund Visnu! schreite weiter aus 4, 18, 11; tvám agně vásupatím vásūnām abhí prá mandē adhvareşu rajan dich, o Agni, den Güterherrn der Güter preise ich bei den Opfern, o König 5, 4, 1. Ebenso im Griechischen,

z. B. Ζεῦ πάτερ, ὁ Νέστορ Νηληιάδη u. ähnl. Es kann aber auch die Apposition in den Nominativ treten, z. B. śrudhi no hotar rtasva hotadhruk höre uns. o Priester, der du des Opfers trugloser Priester bist 10, 61, 14; vėši hy àdhvarīyatam agne hộtā dàmē visam komm doch, o Agni, als Priester in das Haus der opferbegehrenden Leute 6, 2, 10; tvám dūtổ ámartya å vaha dāivuam janam du, als ein unsterblicher Bote, bring das Göttervolk herbei 6, 16, 6; ni hötā satsi barhiśi setz dich als Priester nieder auf die Opferstreu 6, 16, 10 (wobei das benennende Substantivum im Verbum steckt). Die Dichter können zwischen beiden Ausdrucksweisen wählen. So heisst es z. B. ihá hótā ní šida hier setz dich nieder als Priester 1, 76, 2, aber ēvāsmād agnē vi mumugdhi pāšān hotas cikitva iha tu nišadva so lose von ihm o Agni die Fesseln, o weiser Priester, nachdem du dich hierher gesetzt hast 5, 2, 7. Öfter findet sich beides in demselben Satze, z. B. tvám no asyá vácasas cikiddhi hótar vavistha sukrato dámūnāh du achte auf dieses unser Wort, o Priester, jüngster, weiser, ein Hausfreund 4, 4, 11. Einiges aus dem Griechischen bei Kühner-Gerth 1, 46.

§ 84. Die Apposition mit prädikativem Nachdruck.

Bei dem Vokativ haben wir gelegentlich die nominativische Apposition in der Übersetzung durch als eingeführt, z. B. ni hōtā satsi barhişi setz dich als Priester nieder auf die Opferstreu 6, 16, 10. Dasselbe thun wir oft bei dem Nominativ und Akkusativ, wenn das Verbum 'hinsetzen, hinstellen' oder Ähnliches bedeutet, z. B. agnir hōtā ny àsīdad yájīyān Agni der verehrungswürdige liess sich nieder als Priester 5, 1, 6; hōtāram agnim mānuṣō ni ṣēduḥ Agni haben die Menschen als Priester niedergesetzt 4, 6, 11; ni tvā hōtāram rtvijam dadhirē sie haben dich für sich niedergesetzt als recht opfernden Priester 1, 45, 7. Man kann zwar auch mit der Übersetzung durch die blosse Apposition auskommen ('Agni der Priester setzte sich hin'), ebenso wie man hōtāram tvā vṛṇīmahē zwar übersetzt 'wir wählen dich zum Priester', aber auch 'dich den Priester' 5, 20, 3. Darum ist aber die Verschiedenheit

der Übersetzung doch nicht willkürlich. Es giebt Fälle, in welchen die Apposition rein adnominaler Art ist, ohne dass irgend eine Rücksicht auf das Verbum stattfände, z. B. så bhråtaram várunam á vavrtsva du wende dich zu dem Bruder Varuna 4, 1, 2. In anderen Fällen, welche eben angeführt sind, empfinden wir, dass die Apposition auch zu dem Verbum eine Beziehung hat, so dass dieses gewissermassen die Brücke zwischen den beiden Substantiven bildet. Nicht Agni der Priester setzt sich nieder, sondern Agni setzt sich nieder, insofern er Priester ist, und damit er als solcher erscheine. Somit bildet unsere Konstruktion den Übergang von dem Substantivum mit Apposition zu dem doppelten Nominativ und Akkusativ, welcher 1, 393 und 377 behandelt worden ist. Aus dem Griechischen gehört eine bekannte homerische Stelle hierher, nämlich φάρμαχ' ἀχέσματ' ἔπασσε μελαινάων δδυνάων (als Heilmittel) 0 394, vgl. S. 186.

§ 85. Stellung des appositionellen Wortes.

Wie ich SF. 5, 19 bemerkt habe, muss es natürlich erscheinen, dass das bestimmende Substantivum dem benennenden nachfolgt, und so findet sich denn auch im Ai. somo rājā, vāsištha riših u. s. w. Im RV. lesen wir, entsprechend dem lat. Jūpiter, dyāúş pita 4, 1, 10; 6, 51, 5, AV. 6, 4, 3; aber 1, 89, 4 doch auch māta prthivi und pita dyāih. Das mag auf dichterischer Freiheit beruhen, und ebenso mag es sich erklären, wenn mit einander wechseln somo raja (8,48,7; 9, 114, 2; 10, 97, 22; 10, 141, 3) und rajā somah (1, 91, 4), agnih kavih (1, 12, 6) und kavir agnih (1, 12, 7) u. ähnl. Manchmal merkt man den stilistischen Grund. Die Voranstellung soll spannen, so z. B. in mandrám hótāram rtvíjam citrábhānum vibhavasum agnim ile sa u sravat den erfreuenden Priester, den recht opfernden, den bunten glanzreichen, den Agni rufe ich an, so höre er denn 8, 44, 6 (vgl. 20), während es gewöhnlich agnir hotā heisst (z. B. 1, 12, 1; 3, 19, 1; 5, 1, 7; 6, 14, 2). Aber die metrisch-stilistische Erklärung reicht nicht aus. Es giebt offenbar schon im RV. einen Typus, in welchem das bestimmende

Wort voransteht. Denn ich kann es nicht für Zufall halten. wenn es 1, 24, 7; 1, 91, 3; 1, 156, 4; 2, 1, 4; 4, 42, 2; 7, 49, 3. 4; 7, 64, 1; 7, 87, 5; 10, 173, 5 rajā varunah heisst, während raja nur einmal nachsteht, nämlich in indrasya vršno varunasya rainah 10, 103, 9, wo indrasya vršnah vorbildlich gewesen sein wird. Auch die Stellung sakhe visno Freund Visnu 4, 18, 11: 8, 100, 12 und sákhē vajrin Freund Keilträger 1, 30, 12 dürfte typisch sein, ebenso wie z. B. pita prajapatih in der Prosa. Dieselbe Stellung findet sich wohl auch in den übrigen Sprachen. Zwar im Deutschen (dieses Wort im engeren Sinne genommen) ist sie erst vom Mhd. an nachweisbar, z. B. der herre Sīfrit, der künec Artūs (vgl. Erdmann Syntax 1, 63), während bei Otfrid ther cuning Herod 1, 21, 1 nach Erdmann der einzige Fall dieser Art ist. Aber im Heliand findet sich doch schon, wie ich aus Behaghel sehe, Abraham aldfader und fader Abraham, Erodes the cuning und cuning Herodes (letzteres einmal). Ich bin unter diesen Umständen (abweichend von Wunderlich Der deutsche Satzbau S. 114) geneigt, die Voranstellung der Apposition ebenfalls schon dem Idg. zuzuschreiben. Die Vorschiebung von Substantiven wie Vater Freund König (um diese handelt es sich ja) dürfte erfolgt sein, weil die in ihnen enthaltene Ehrung der gemeinten Persönlichkeit in ganz besonderem Masse gebührt, wie das z. B. recht deutlich ist bei Varuna, der den Titel König mehr als alle anderen verdient, da er, wie Roth sich ausdrückt, der höchste Herr unter den indischen Göttern ist. Somit folgt auch diese Voranstellung dem allgemeinen Wortstellungsgesetze, was mir SF. 5, 19 nicht recht klar geworden war. Später hat sich dann in den einzelnen Sprachen die Tonlage verschoben, z. B. im Deutschen, wo die ehrenden Benennungen Herr und Frau so verallgemeinert worden sind, dass sie fast zur Tonlosigkeit herabsanken.

B. Die Substantiva stehen nicht in demselben Kasus.

Über den Genitiv bei Substantiven ist 1, 383 ff., über den Dativ 303 ff., über den Akkusativ 386 f. gesprochen worden. So ist hier nur das Kompositum zu behandeln, in dem das determinierende Wort, soweit es überhaupt in einem Kasus stehend vorgestellt wird, jedenfalls nicht in demselben Kasus gedacht ist, wie das determinierte. Bei einem echten Determinativkompositum steht das erste Wort in der Stammform. Es unterscheidet sich also von einer Gruppe frei verbundener Substantiva dadurch, dass an dem ersten Gliede weder Numerus noch Kasus bezeichnet wird und dass die Verbindung der beiden Glieder unlöslich ist, also durch die Zusammensetzung ein neues Wort entsteht. Nach diesen drei Gesichtspunkten sollen denn auch im Folgenden die Komposita betrachtet werden, um ihren syntaktischen Werth gegenüber anderen Ausdrucksweisen zu erkennen. Ich schicke, wie immer, die Erörterung der vedischen Zustände voran, wobei ich mich auf die Sammlungen Garbe's KZ. 23, 484 ff. beziehe; womit ich zu vergleichen bitte. was ich SF. 5, 62 ff. aus der Prosa zusammengestellt habe. Weggelassen sind dabei alle Fälle, wo das zweite Wort ein Nomen mit verbaler Kraft ist, z. B. somapīthá-, dyumnáhūti-, kšētrajēšá-, ferner Fälle wie dámpati-, wo das erste Wort vielleicht kasuell ist.

§ 86. Das erste Kompositionsglied seinem Numerus nach betrachtet.

Gewöhnlich brauchen wir bei der umschreibenden Übersetzung für das erste Glied den Plural, oder können ihn doch brauchen. So in dēvasēnā Götterheer d. h. die aus Göttern bestehende Schaar RV. 10, 103, 8; dēvamānā-Götterwohnung (nach Grassmann) zweimal RV.; dēvajanāh die Götterleute das Göttervolk 9, 67, 2, öfter AV. und gelegentlich P.; dēvasumati-Göttergunst 10, 98, 5; dēvakilbišā-Vergehen gegen die Götter

10, 97, 16; kánvasakhi- Freund der K. 10, 115, 5; višpáti- Herr der Unterthanen, der Gemeinde RV., dazu vispatni RV.; janarajan- Menschenherrscher 1, 53, 9; martabhojana- Menschennahrung RV .: vrājanati- Anführer von Haufen, eines Haufens 10, 179, 2; ganapati- Anführer von Schaaren, einer Schaar (auch mit gananam) vedisch; nrpati- Herr von Männern (auch mit nrnám) RV. und sonst, dazu nrpátní 1, 22, 11; nrpatár- Hüter von Männern, mit naram 1, 174, 10, mit jananam 7, 74, 6 (vgl. naram pata 2, 20, 3); prajapati- Herr der Geschöpfe RV, und sonst; pitryajñá- Opfer für die Väter 10, 16, 10 und sonst; hotrsådana- RV. 2, 9, 1 und Prosa übersetzen Böhtlingk-Roth durch Sitz des Hotar, dagegen das nicht im RV, vorkommende hötrcamasá- durch Schüssel des oder der Hotar, wobei zugleich an die Gehülfen des im engeren Sinne Hotar genannten Priesters gedacht ist; brahmakilbisá-Vergehen gegen die Brahmanen 10, 109, 1; jīvalokā- Ort des Lebens, der Lebendigen 10, 18, 8; jātavidyā Wissen vom Entstandenen, den entstandenen Wesen 10, 71, 11; asvayūpá- Pfosten, an den die beim Opfer verwendeten Rosse, das Opferross gebunden wird 1, 162, 6; gopati-Herr der Rinder, der Heerden, Anführer vedisch und episch; góśakhi- mit Rindern, mit Milch verbunden RV.; purpati- Herr einer Burg oder von Burgen 1, 173, 10; vásupati- Herr von Gütern oder von Gut, öfter mit vásūnām, auch mit vásōs verbunden RV.; dazu vasupátnī mit vásūnām 1, 164, 27; rayipáti-Herr der Reichthümer, fast stets mit rayinam RV.; vajapati-Herr von Gut oder Gütern 4, 15, 3 (auch in späteren vedischen Versen), dazu vajapatnī 7, 76, 6; dhanabhakšá- Genuss der Güter oder des Gutes 10, 102, 1; havispati- Herr der Opferspende(n) vedisch; medhapati- Herr des Thieropfers oder der Th. 1, 43, 4; balbajastukā Grasbüschel 8, 53, 3; prtanāháva-Kampfgeschrei 1, 109, 6; arkašōká- Strahlenflamme 6, 4, 7; gāthápati- Gesangesherr 1, 43, 4; dákšapati- Herr der Fähigkeiten 1, 95, 6. Den Singularis brauchen wir, wenn es sich um Begriffe handelt, die an sich eines Pluralis nicht fähig sind, wie svarpati- Herr des Lichtes RV .; udamēghá- Wasserwolke, Wasserschauer 1, 116, 3; māsabhikṣa Bitte um Fleisch

Fleischalmosen (vé cárvato masabhikšám upásate welche ein erbetteltes Fleischstück des Rosses verehren) 1, 162, 12; drughaná- Holzkeule oder Holzklotz 10, 102, 9; drupadá- Holzsäule vedisch: hiranvagarbhá-Goldschooss, Fötus von Gold, Eigenname 10, 121, 1 und später; hiranyapindá- Goldklumpen 6, 47, 23; hiranyaratha- goldbeladener Wagen 1, 30, 16; mrtyubandhu-Todesgenosse RV.: somapati- Herr des Soma RV.: achadvidhana-Vorrichtung zum Schutze 10, 85, 4. Bei einigen Wörtern, die an sich eines Pluralis wohl fähig sind, liegt es nahe den Stamm singularisch aufzufassen, weil wir naturgemäss in dem vorliegenden Kompositum nur an ein Wesen denken, so in hrdrogá- Herzkrankheit 1, 50, 11 und später; grhápati- Hausherr und grhapatni (dieses 10, 85, 26). Nothwendig ist die Vorstellung nur eines Wesens in brahmajāvā Frau eines Mannes aus der Brahmanakaste 10, 109 und AV. 5, 17; brahmaputrá- Sohn eines Mannes aus der Brahmanakaste 2, 43, 2. An sich ist natürlich weder die Übersetzung durch den Plural, noch die durch den Singular gerechtfertigt, da nur der Begriff des Dinges an sich, ohne Rücksicht auf die Zahl der Exemplare, vorgestellt werden soll. Einzelwesen, welche nur in einem Exemplar vorgestellt werden, erscheinen im RV. kaum als Vorderglieder unserer Komposita. Die Götternamen indraagni- váruna- mitrá- rudrá- parjánya- väyű- víšnu- pūšán- savitáruşás- kommen unzählige Male in Genitivverbindungen vor, aber nie als erste Glieder von Determinativkompositis: indrahūti- und indrahavá-, dieses letztere allerdings zweifelnd, rechne ich zu den Komposita mit verbalem Schlussglied, indrapatni und indrasatru- werden wohl allgemein als Bahuvrihi betrachtet, so bliebe nur indrasēnā 10, 102, 2 übrig, das Böhtlingk-Roth durch 'Indras Wurfgeschoss' übersetzen, das aber, wie ich mit Geldner Ved. Studien 2, 1 annehme, Eigenname ist. Eigennamen aber stehen nicht durchaus unter denselben Kompositionsgesetzen wie andere Wörter.

8 87.1

§ 87. Das erste Kompositionsglied seinem Kasus

Man kann das Verhältniss der beiden Substantiva oft durch den Genitiv wiedergeben. So bei den vielen Zusammensetzungen mit páti-, wie nrpáti- ganápati- vrajápati- gópatiprajapati- višpati- svarpati- rayipati- vasupati- vajapati- medhapati- havispati- somapati- grhápati- půrpati- gathápati- dákšapati- dazu die mit patni und janarajan- König der Menschen. Dass später das Verhältniss genitivisch gedacht ist, beweisen deutlich die hinzugefügten Genitive nrnam, gananam, vasunam, vásoh. Aber die ursprüngliche Auffassung dürfte das nicht sein. In nrpātā narām RV. 1, 174, 10 und jananām 7, 74, 6 ist der Genitiv sicher nicht ursprünglich, sondern an die Stelle eines älteren Akkusativs getreten (vgl. 1, 334 und 386) und wie mit pātár- möchte es sich doch auch ursprünglich mit páti- verhalten haben, bei dem ein Verhältniss zu pā 'schützen' empfunden wurde (vgl. RV. 4, 55, 5). An die Komposita mit páti- schliessen sich gősakhi- Freund der Heerden, kánvasakhi-Freund der Kanva, mrtyübandhu- Genosse des Todes. Genitivisch scheint das Verhältniss zu sein in jīvaloká- Welt der Lebenden, obgleich auch dativische Auffassung möglich ist, jedenfalls aber in brahmajāyā und brahmaputrá-, von denen S. 207 gesprochen werden soll, und in einigen vereinzelten, offenbar moderneren Bildungen, wie devamana- Götterwohnung, devasumati- Göttergunst, jatavidya Wissen vom Wesen der Dinge. Eine Gruppe für sich bilden die Wörter, in welchen ein stoffliches Verhältniss ausgedrückt ist, wie in hiranyapindá- Goldklumpen (hiranyagarbhá- nicht ganz deutlich), drupadá- Holzsäule, drughaná- Holzkeule oder Holzklotz, balbajastuká Grasbüschel wozu man die analogen Fälle aus der Prosa SF. 5, 64 letzter Absatz vergleiche), und die vereinzelten udamēghá- Wasserschauer, arkašoka- Strahlenflamme. Auch devajana- Göttervolk kann man dahin rechnen. Hier konkurriert der Genitiv kaum, da ein Genitiv des Stoffes sehr selten ist. Die konkurrierende Form ist vielmehr das Adjektivum (von hiranya- Gold kommt im RV. nur vor hiranyasya kalasah ein Topf mit Gold 1, 117, 12, dagegen ist hiranyaya- golden sehr häufig). Mit dem eben genannten vereinzelten hiranyasya kalasah vergleicht sich das vereinzelte hiranyaratha- ein goldbeladener Wagen.

Es bleiben nun noch einige Fälle übrig, hinsichtlich deren man wohl behaupten darf, dass ein genitivisches Verhältniss nicht empfunden wurde, nämlich āchádvidhāna- Vorrichtung zum Schutze, pitryajñá- Opfer für die Väter, hōtrśádana- der für den Hōtar bestimmte Sitz, martabhójana- Nahrung für die Menschen, aśvayūpá- Pfosten an den das Opferross gebunden wird, prtanāháva- Geschrei im Kampfe, hrdrōgá- innere Krankheit, dēvakilbiśá- Vergehen gegen die Götter. Naturgemäss kann man in der Auffassung mancher Komposita schwanken, als Resultat aber ergiebt sich ein ähnliches, wie in dem vorigen Paragraphen: das Verhältniss kann durch keinen der vorhandenen Kasus ohne Rest wiedergegeben werden.

§ 88. Das Kompositum stellt ein neues Wort und demnach einen neuen Begriff dar.

In Bezug auf diesen Punkt habe ich mich SF. 5, 62 so geäussert: "In der Zusammensetzung wird der zweite Begriff durch den ersten derartig bestimmt, dass ein neuer Begriff herauskommt. So ist z. B. ācāryajāvā nicht die Gattin des und des Lehrers, sondern eine besondere Frauengattung, nämlich die Lehrersfrau. Wenn es z. B. SB. 11, 3, 3, 7 heisst: yády anyám bhikšitávyam ná vindéd ápi svám evácaryajayám bhiksētāthātah svām mātáram, so können wir am besten übersetzen: wenn er eine andere, die er anbetteln könnte, nicht finden sollte, so kann er auch seine eigene Meisterin anbetteln und sodann seine eigene Mutter. Natürlich ist svam acaryajāyām sachlich dasselbe als ob dastände svásyācāryàsya jāyām, dann aber hätte man keinen einheitlichen Begriff (Meisterin, Lehrersfrau), der dem Begriff Mutter an die Seite gestellt werden kann, sondern die Aufmerksamkeit wäre auf zwei Begriffe (Lehrer, Frau) vertheilt; grhápati- ist Hausherr, bezeichnet also einen Stand, devadūtá- ist ein zu der Götterschaft gehöriger

Bote, ein Götterbote, nicht etwa ein Sterblicher, der in einem bestimmten Falle den Göttern Botendienste leistete. devarathaein Götterwagen, nicht ein beliebiger Wagen, der in den Besitz der Götter gekommen ist, ajaksīrā- ist nicht Milch von einer Ziege, sondern diejenige Gattung Milch, die man als Ziegenmilch bezeichnet u. s. w. Durch die Zusammensetzung entsteht also ein neuer Begriff, welcher durch andere sprachliche Mittel nicht in völlig gleicher Weise wiedergegeben werden kann". Gegen diese Ausführung hat Whitney Am. Journ. of Phil. 13, 282 eine Polemik gerichtet, welche darauf hinausläuft, dass der einheitliche neue Begriff wohl in Wörtern wie Hausfrau hervortrete, nicht aber in solchen wie ācāryajāyā, denn in ihm seien doch die zwei Begriffe deutlich fühlbar. In ajakšīrá- und ähnlichen Wörtern gegen ajásya kšīrá- u. s. w. sei zwar ein geringfügiger Unterschied vorhanden, aber die Eigenthümlichkeiten der Komposition seien von mir etwas übertrieben und verschoben (distorted). Ich bestehe durchaus nicht auf meiner Formulierung, gebe zu, dass in der Verschmelzung Grade der Innigkeit zu unterscheiden sind, die sich leichter fühlen als beschreiben lassen, aber in der Hauptsache, nämlich der Wahrnehmung, dass im ältesten Sanskrit ein Unterschied zwischen kasuellem und kompositionellem Ausdruck besteht, bin ich durch die erneuerte Untersuchung nur bestärkt worden. Bei der Vergleichung beider Ausdrucksweisen hat sich ergeben: 1) Bei genitivisch empfundenem Verhältniss kommen im RV. Eigennamen als erste Glieder nicht vor. In den späteren vedischen Schriften geschieht es, aber in einer Weise, dass man den Unterschied gegen den genitivischen Ausdruck merkt. So ist z. B. indrasya vájrah im RV. die dem Indra zugehörige, von ihm gehandhabte Waffe, (indrasya vájrah snáthitā hiranyáyah Indra's Waffe, der goldene Zerschmetterer 1, 57, 2); dagegen indravajráh in idám ahám amúsyamuşyayanásyendravajréna síras chinadmi jetzt zerspalte ich mit der Indrawaffe das Haupt des und des Sohnes von dem und dem MS. 2, 1, 9 (11, 7) ist die Indrawaffe, also eine besondere Art von Waffe in der Hand eines anderen.

Derselbe Unterschied findet statt zwischen der genitivischen Verbindung in yásya (viśnoh) urúsu trišú vikrámanēšv adhikšivánti bhivanāni višvā auf dessen drei breiten Schritten alle Wesen wohnen RV. 1, 154, 2 und den višnukramáh des Rituals d. h. den drei Schritten, welche der Opferer nach Visnuweise thut. In anderen Fällen ist die Komposition gewählt, weil deutlich ein neuer Begriff durch Übertragung entstanden ist, so in varunapāšá- Fessel des Varuna, was ein Wort für Krankheit geworden ist. z. B. TS. 2, 1, 9, 3, wo es in Bezug auf einen Kranken heisst: sākšād ēvāinam varunapāšān muhcati (durch ein Opfer) befreit er ihn sichtbarlich von der Varunafessel. Ebenso verhält es sich wohl mit yamarajya- Yama's Reich ("Unterwelt") AV. und sonst, z. B. yamarajyam va agnistomenabhi jayati das Reich des Yama erobert er durch den agnistoma. dann in der gleichen Wendung somaro, suryaro, svaro MS. 1, 8, 6 (124, 13). In anderen Fällen sehe ich keinen Grund. so yamasvāu die beiden Hunde Yama's in: ētāu vāi yamasvā ahas ca rātrī ca Tag und Nacht sind diese beiden Yamahunde Kath, bei Schroeder MS. 1 S. 101 Anm. (in MS. selbst steht in einer Handschrift auffälliger Weise yamasva, anderswo heissen sie divyāú švānāu). 2) Die Wörter, welche den Stoff bedeuten, aus dem etwas besteht, eignen sich besonders zu kompositionellem oder adiektivischem Ausdruck. Eine Kasuskonstruktion dafür hat sich nicht recht ausgebildet. 3) Nicht selten ist Komposition gewählt, weil der anderweitige Ausdruck schwerfälliger wäre, z. B. martabhöjanam die für Menschen bestimmte Nahrung. Sie sind häufig in der alten Prosa, z. B. camasadhvaryu- der mit den Trinkgefässen beschäftigte Liturg; dēvapašú- das für die Götter bestimmte Thier; hrdayašūlā- Spiess an welchem das Herz des Opferthieres gebraten wird; ksīrāudaná- Milchbrei. In diesem Sinne kommen auch Eigennamen vor, z. B. agnistomá- der für Agni bestimmte Lobgesang, savitrpātrá- das für Savitar bestimmte Gefäss. 4) Wo die Komposition mit einer genitivischen Verbindung gleichbedeutend erscheint, können wir doch nicht selten bei näherem Zusehen einen Unterschied entdecken. Dafür sind aus der Prosa bereits Beispiele beigebracht worden. Eines aus dem RV. ist brahmaputrå- in brahmaputrå iva såvanēšu šąsasi wie ein Priestersohn
deklamierst du bei den Opfern 2, 43, 2, d. h. wie ein junger
Mann, der aus einer alten priesterlichen Familie stammt. Ebenso
ŠB. 11, 4, 1, 2, wo ein besonders gefürchteter Disputator brahmå
brahmaputråh- genannt wird. RV. 10, 109 ist brahmajäyå mit
brāhmanásya jāyā identisch, aber die Wahl des Kompositums
brahmajāyā erklärt sich hier wie AV. 5, 17 daraus, dass in den
beiden Liedern, die vom brahmacārin- handeln, Komposition
mit brahma- besonders nahe liegt.

Ich nehme nicht an, dass damit alle Fälle erschöpft sind. Nicht selten mag für die Wahl des Ausdrucks durch ein Kompositum ein stilistischer Grund den Ausschlag gegeben haben, den wir nicht recht nachempfinden können. Aber die beigebrachten Belege genügen doch, um zu zeigen, dass in der alten Sprache die aus zwei Substantiven bestehenden Determinativkomposita ihre eigene syntaktische Aufgabe haben.

§ 89. Griechische und lateinische Determinativkomposita.

Ist die Zahl unserer Komposita im Verhältniss zu den anderen im Veda sehr gering, so ist das noch mehr der Fall bei Homer (vgl. G. Meyer in Curtius' Studien 6, 251; F. Stolz Die zusammengesetzten Nomina in den homerischen und hesiodischen Gedichten, Klagenfurt 1874, S. 36 ff.). An solchen Verbindungen, die wir durch den Genitiv auflösen, sind ausser dem Eigennamen 'Αστυάναξ nur vorhanden μητροπάτωρ Λ 224 und πατροχασίγνητος, zwei Verwandtschaftsnamen, die anderswo häufig durch ein einfaches Wort ausgedrückt werden, sodann δίσχουρα Ψ 523 Angabe einer Entfernung, vgl. δίσχου οδρα Ψ 431. An Fällen wie hotrsådana- 'der für den Hotar bestimmte Sitz' sind zu nennen: δημογέρων ein Ältester im Volke Γ 149 (vgl. den Eigennamen Δημολέων), ἐππόδρομος Rennbahn für Pferde Ψ 330, δουροδόκη Ständer für Speere α 128 (vgl. δογή Gefäss bei Euripides), ίστοπέδη Fussgestell für den Mastbaum, ζυγόδεσμον Riemen zum Anbinden des Joches (sonst heisst das

Wort freilich δεσμός, aber der Plural δεσμά), κυνάμοια wahrscheinlich Fliege, die so unverschämt ist wie ein Hund, ποδάνιπτρα Wasser zum Waschen der Füsse (νίπτρον bei Aischylos), οἰχωφελίη nützliche Arbeit für das Haus ξ 223. Bei anderen Wörtern ist entweder der zweite Bestandtheil in freiem Gebrauche nicht belegt, oder es bleiben Zweifel übrig, ob nicht das zweite Glied verbale Kraft hat, so ist bei ἀχμόθετον 'Untergestell für den Ambos' θετόν als Subst. nicht belegt, ebensowenig ἄγριον bei ἀνδράγρια und μοιχάγρια, bei άρματροχιή Ψ 505 ist τροχιά ganz spät bezeugt. Hinsichtlich πατροφονεύς ist zu beachten, dass zwar φονεύς bei Homer vorkommt, aber πατροφονεύς könnte sich dennoch zu πατροφόνος verhalten wie ήνιοχεύς zu ήνίοχος. Über μηλοβοτῆρες u. ähnl. ist S. 161, über τομβοχόη S. 172 gehandelt worden. Οἰνόπεδον ist wahrscheinlich ein substantiviertes Adjektivum.

Im Lateinischen finde ich nur äusserst wenig, unter den von H. Rassow im 12. Supplementband der Jahrb. für class. Phil. S. 617 aufgezählten 161 plautinischen Wörtern mit nominalem ersten Bestandtheil nur manupretium Handlohn, Arbeitspreis. Dazu kommen etwa noch vicomagister Strassenaufseher (Inschr.), caprificus wilder Feigenbaum (Varro), rupicapra Gemse (Plinius), malicorium Granatapfelschale (Celsus). Über vitisator ist S. 161 bei den verbalen Kompositis gesprochen worden, die Zusammenrückung manumissio, die man sonst noch erwähnt findet, ist nur wegen der Verbindung manu mittere möglich geworden.

§ 90. Gotische und lituslavische Determinativkomposita.

Während aus dem Griechischen und Lateinischen für das Verständniss unserer Komposita so gut wie nichts zu lernen ist, bietet das Germanische ebenso reiche Belehrung wie das Altindische. J. Grimm 2, 426 ff. unterscheidet, was die innerliche Beziehung der beiden Glieder zu einander betrifft, ein präpositionelles, appositionelles und kasuelles Verhältniss, schärft aber wiederholt ein, dass diese Kategorieen nur zur Aufklärung

dienen, nicht das Verhältniss an sich treffen sollen. So heisst es z. B. S. 438: "Der versuch, zusammensetzungen aus präpositionsverhältnissen zu deuten, ist nicht so anzusehen, als ob jene in der that aus diesen entsprungen oder ihnen in der bedeutung völlig gleich wären. Dass letzteres gar nicht der fall sei, ergibt sich schon bei geringer aufmerksamkeit. Ein haushund, buchfink, morgenlied sind keineswegs einerlei mit einem hund im hause, einem finken auf der buche, einem lied am morgen, denn es könnte auch ein jagdhund im hause sein, ein distelfink auf die buche fliegen, ein abendlied morgens gesungen werden. Umgekehrt hört der haushund nicht gleich auf ein solcher zu sein, wenn er sich aus dem hause verläuft. Die komposition drückt also ein innigeres band aus. als der präpositionsfall, das bleibende, natürliche, gewöhnliche, nicht das vorübergehende, einmalige. Daher auch die viel bestimmteren präpositionellen begriffe nicht jederzeit in kompositionen übertragbar sind, z. b. in den redensarten: der sperling auf dem dach, der hahn im korb wäre es übel angebracht zu sagen: der dachsperling, der korbhahn". Ich verfahre im Folgenden, von diesen Grimmschen Eintheilungen absehend, so wie es bei dem Altindischen geschehen ist. Was das Material betrifft, so beschränke ich mich auf das Gotische, bemerke aber dazu, dass unter der verhältnissmässig grossen Zahl von Fällen, die Ulfila bietet, offenbar nicht wenige Bildungen sind, welche die Noth des Augenblicks hervorgebracht hat, z. B. gabaurbivaurd yevealoyla, aglaitivaurdei aloypología (vaurdei sonst nicht vorhanden, also vielleicht nicht hierher gehörig), vaurdajiuka λογομαχία, gilstrameleins ἀπογραφή (meleins selbst nicht vorhanden, aber gameleins), hle brastakeins σχηνοπηγία (stakeins nicht vorhanden), liugnapraufetus ψευδοπροψήτης. Anderen merkt man an, wie das Volk sie für neue Kulturbegriffe gebildet hat, z. B. augadauro θυρίς eigentlich Augenthür. Ein genitivisches Verhältniss fanden wir im Ai. bei den Kompositis mit páti- 'Herr', so got. brūbfabs Bräutigam und heivafrauja wahrscheinlich Herr der Angehörigen, der Lieben, Hausherr, also beides neue Begriffe geworden, dazu

etwa noch gutbiuda Gotenvolk, und gudhūs izgóv, obgleich natürlich auch denken kann: das Haus für den Gott. Stoffverhältniss ist empfunden bei eisarnabandi Eisenb alvore, und vielleicht kann man dahin auch rechnen veinge άμπελών und aurtigards κήπος d. i. Garten der aus Wein. Kräutern besteht. Die meisten zeigen ein durch Kasus genau wiederzugebendes Verhältniss (wie ai. hotrsådanafür den Hotar). Ich führe an: alevabagms Elafa und s kabaams συχή Baum der Oliven, Feigen trägt, vigadeino τοί Distel die am Wege wächst, veinabasi σταφυλή Beere am V stock, veinatains xhqua Rebe am Weinstock, figgragulb & λιον Gold für den Finger, vaihstastains αχρογωνιαΐον Steir die Ecke bildet, grunduvaddjus θεμέλιον Wall der den G bildet, hunslastabs θυσιαστήριον und motastabs τελώνιον S für das Opfer, den Zoll, stauastols βημα Stuhl für den Ric fotubaurd ὁποπόδιον Schemel für die Füsse, augadauro Thür für die Augen, fotubandi πέδη Fessel für die F naudibandi alvous Fessel die Zwang ausübt, asilugairnus δυικός Mühle für den Esel, matibalgs πήρα Sack für die St nahtamats δείπνον Essen für die Nacht, kaisaragild χῆνσο für den Kaiser bestimmte Abgabe, sigislaun βραβαῖον Prei den Sieg; biumagus ist ein Knabe unter den Knechten Knabe der Knecht ist, marisaivs ein See der zu den M. gehört, einem Meere gleich ist.

Aus dem Litauischen verzeichnet A. Aleksan Litauische Studien, Dorpat 1888 S. 4 ff. eine ziemlich g Anzahl, doch möchte ich glauben, dass viele derselben aus Deutschen übersetzt sind. Die schliessenden Substantiva g meist, man weiss nicht recht weshalb, in die Analogie io-Stämme über, z. B. brolävaikis Brudersohn (vaikas) und el die Feminina, z. B. martmerge Brautjungfer (merga). im älteren Litauisch vorliegenden Bildungen auf a, vinodagas Weinerndte sind unechte Komposita. Unter Massen aus dem Slavischen, welche Miklosich 2, 3 verzeichnet, gehört nur wenig hierher, nämlich aksl. gradű ἀμπελών (im Russischen mit veränderter Bedeu

Weinstock), vodotokŭ Wasserlauf Kanal (auch russ.), vranograj φωνή τοῦ κόρακος; serb. gorocvijet Frühlingsadonis, das eigentlich 'Bergblume' heisst; russ. dial. dymovolokŭ Öffnung für den Rauch, konechvostŭ Sumpfschachtelhalm (eigentlich 'Pferdeschwanz'). Manches Unsichere wie gospodi habe ich absichtlich bei Seite gelassen.

§ 91. Unechte Komposition im Altindischen und Germanischen.

Unter den unechten Kompositis erwähne ich die auf pátiausgehenden mit zwei Accenten, über welche O. Richter IF. 9, 216 ff. gehandelt hat. Es sind (mit den Bedeutungen aus Böhtlingk-Roth): bráhmanaspáti- Herr der Frömmigkeit, mánasaspáti- Genius des geistigen Vermögens, vācaspáti- Herr der Rede, vastospati- Genius der Hofstatt, subhaspatī die beiden Herrn des Glanzes, sádasaspáti- Herr des Sitzes, gnaspáti- Gemahl eines göttlichen Weibes (dazu gebildet gnaspatnī göttliches Eheweib), jaspati- Hausherr (daneben auch jaspati-), ráthaspáti- Genius des Behagens oder des Streitwagens, brhaspáti- Herr der Frömmigkeit, vánaspáti- Waldbaum, sádaspáti-Herr des Sitzes. Ausserdem noch der Name sunahsena-, eigentlich 'Hundeschwanz'. Es ist nicht ohne Interesse zu sehen, wie die Verfertiger des Padapātha des Rigveda sich zu diesen Worten stellen. Sie verbinden die Glieder nicht durch den sonst bei Kompositis üblichen Haken (avagraha), erkennen die Wörter also nicht als Komposita an, während sie das einfach accentuierte jaspati- mit dem avagraha versehen. Nur an einer Stelle 5, 2, 7 machen sie mit súnahsépa- eine Ausnahme, indem sie zur Erklärung des Samhitatextes sunascichepam im Pada súnahsépam cit schreiben, wofür man in Worten sagen würde: sunah und sepam, die im Texte durch cid getrennt sind, gehören zusammen 1). Im Übrigen zerlegen die Pada-

¹⁾ Von den sonstigen doppelt accentuierten Substantiven betrachten sie nårāšāṣa- als ein einfaches Wort, dagegen šācīpāti- und tānūnāpāt- als Komposita, die sie deshalb auch mit dem avagraha versehen, offenbar weil es unmöglich ist, in šācī und tānū die Stammformen zu verkennen, wenn

verfertiger die genannten Wörter in drei Gruppen. Brahmanaspáti- bis sádasaspáti-, bei denen es sich um ganz geläufige Genitive handelt, schreiben sie als zwei getrennte Worte, während sie in späterer Literatur (soweit sie dort vorkommen) zusammengeschrieben werden, wonach sich Böhtlingk-Roth gerichtet haben; bei gnaspati-, jaspati-, rathaspati- und sunahsépa- lassen sie das erste Glied auf Visarga enden und erkennen damit an, dass zusammengerückte Wörter vorliegen. von denen das erste ein Genitiv ist (wobei sie anaspati- und jáspáti- nicht wie bráhmanas páti- als zwei Worte schreiben. weil die Genitive gnas und jas zwar bildbar sind, aber nicht vorliegen, und sunahsena- weil es ein Eigenname ist, während wir nicht einsehen, warum sie in ráthas überhaupt einen Genitiv finden); brhaspáti-, vánaspáti- und sádaspáti- lassen sie unverändert, wodurch sie aussagen wollen, dass sie sie als einfache Wörter betrachten, da sie solche Substantiva, zu denen brhas vánas sádas als Genitive gestellt werden könnten, nicht kennen. Wir legen uns die Sache etwas anders zurecht, namentlich dadurch, dass wir den Gedanken der Analogie einführen. Wir nehmen also an, dass in brhaspáti- ein Nomen brh- steckt (mag dies nun Höhe oder Erhebung bedeuten) und dass nach brhas sich vánas und sádas gerichtet haben, wenn dieses nicht etwa aus sådasas hervorgegangen ist, wie man das bei O. Richter nachlesen möge. Wenn wir im Anschluss an andere indische Überlieferung überall die Zusammenschreibung vornehmen, so soll damit nicht auf eine besondere Aussprache hingewiesen werden. Denn daran, dass etwa in brahmanas pátih ein minimaler Zwischenraum, in bráhmanaspátih aber kein solcher gesprochen worden wäre, ist nicht zu denken. Zeigen doch die Diaskeuasten des Rigveda selbst die innige Verbundenheit eines Genitivs mit seinem Bezugsworte dadurch an, dass sie einem Genitiv -s vor einem mit p anlautenden Bezugswort nicht die Pausaform geben, also brahmanas patih

auch das letztere anders accentuiert ist als das einfache Wort. Übrigens sei bemerkt, dass in Bezug auf Setzung des avagraha der sonst so zuverlässige Müllersche Index unzuverlässig ist.

schreiben, aber z. B. viśvátah paribhūh 1, 1, 4. Unsere Zusammenschreibung erkennt vielmehr nur für das Auge an, dass aus zwei innerlich nah verknüpften Worten ein neuer Begriff entstanden ist. So ist z. B. vācás pátih nicht der Herr irgend einer Stimme, auch nicht der Eheherr der Göttin Vac, sondern, wie Böhtlingk-Roth sich ausdrücken, der Genius des menschlichen Lebens, das so lange dauert als die Stimme im Leibe ist. Eine hörbare Veränderung tritt erst dann ein, wenn der eine Accent verschwindet, so in jäspati- (wobei es für unseren Zweck gleichgültig ist, ob jas wirklich ein Genitiv und nicht vielmehr ein Stamm ist, da die Inder es offenbar als genitivisch empfunden haben) oder gr. Διόσχουροι. Will man die Entwickelung der Genitivkomposita mit páti- in einen Satz zusammenfassen, so kann man mit J. Grimm 2, 600 sagen: "die hauptursache der komposition liegt in dem namenwerden". Die wenigen anderen ai. Komposita dieser Art siehe bei O. Richter 224 ff.

Ausserordentlich viel häufiger als im Altindischen und den übrigen Sprachen ist die hier in Rede stehende Komposition im Germanischen (Grimm 2, 597 ff.). Dort sind die unechten Komposita mit denjenigen echten, deren erstes Glied als genitivisch aufgefasst werden kann, zusammengefallen, und innerhalb dieser Masse hat die Form der unechten Komposition in immer fortschreitendem Masse überwogen, so dass jetzt im Nhd. geradezu das s in zahllosen Fällen als Kompositionslaut empfunden wird. Wie ist diese Entwickelung zu verstehen? Liegt das Überwuchern der unechten Komposition an ihrem Sinn oder ihrer Form? Über den Sinn äussert sich Wilmanns 2, 517 im Anschluss an Grimm folgendermassen: "Von der Genitivverbindung unterscheidet sich das Genitivkompositum zunächst nur in der Vorstellung des Sprechenden; in jener fasst er die beiden Glieder, das bestimmende und das bestimmte, selbständiger auf, in diesem einheitlicher. Am engsten ist die Verbindung da, wo sie zum Ausdruck einer Vorstellung geworden ist, die in den Gliedern an sich nicht liegt. Wörter wie ahd. hanin-fuoz, hrindes-zunga, wolfes-milh

würden, wenn sie den Fuss eines Hahns, die Zunge eines Rindes, die Milch eines Wolfes bezeichnen sollten, als blosse Verbindungen aufgefasst werden können; aber als Namen, die gewissen Pflanzen wegen ihrer Gestalt und ihres Saftes beigelegt sind, sind sie unlösbare Komposita. Ebenso Frankonofurt Frankfurt, sunnun-tag Sonntag, windis-brut Windsbraut u. a. Der besondere Sinn, welcher den Worten gegeben oder allmählich erwachsen ist, hindert die selbständige Auffassung der Glieder oder rückt sie in die Ferne. Frankono-furt bezeichnet nicht mehr die Furt, in der die Franken den Main durchschreiten, sondern eine Stadt, sunnun-tag nicht den der Sonne geweihten Tag, sondern den wöchentlichen Fest- und Feiertag, windis-brūt nicht mehr die Braut des Windes, sondern einen Wirbelwind oder einen Sturm überhaupt"1) Wie man sieht, lässt sich von hier aus nicht verstehen, warum gerade die unechten Komposita den Ton angegeben haben. So muss also der gesuchte Grund vielmehr in der Form liegen. In der That ist das wohl auch die Meinung der iGermanisten. In Folge der Accentuation des Germanischen wurde in gewissen Lagen der Stammvokal des ersten Gliedes unterdrückt, so dass z. B. im Ahd. Formen wie kornhūs lantliut u. ähnl. entstanden (vgl. Wilmanns 1, 372 ff.). So verschwand in vielen Fällen das, was für die Erscheinung der echten Komposita das Charakteristische gewesen war, und es musste, wie ich meine, häufig bei den Sprechenden die Empfindung mehr von einem Zusammenstossen als von einer Verbindung der Worte entstehen, etwa wie es ein Norddeutscher, der an Wartesaal und Tageblatt gewöhnt ist, bei Wartsaal und Tagblatt empfindet.

¹⁾ Wilmanns fährt fort: "Doch darf man die Annahme der Komposition nicht auf solche Fälle beschränken. Wie für uns Löwenfell, Landesverrat etc. Komposita sind, obwohl sie sich leicht in Genitivverhältnisse umsetzen lassen, so sind auch in der Vorzeit manche lösbare Genitivverbindungen sicherlich als Komposita empfunden, nur fehlt es uns an Mitteln, diese Veränderungen im Sprachgefühl der früheren Generationen zu verfolgen". Dabei ist festzuhalten, dass jedenfalls Landesverrat als bestimmtes Delikt etwas anderes ist als der Verrat dieses oder jenes Landes.

So musste denn das s der unechten Komposita geradezu willkommen sein.

Substantivum und Adjektivum.

Über die freie Verbindung eines Adjektivums mit einem Substantivum ist S. 89 gehandelt worden. Hier ist von mehreren Adjektiven bei einem Substantivum und von der Verbindung beider Wortarten zu einem Determinativkompositum zu sprechen.

§ 92. Mehrere Adjektiva bei einem Substantivum.

Sehr häufig treten im Veda mehrere einfache, zusammengesetzte oder abgeleitete Adiektiva zu einem Substantivum. z. B. ni pēdáva ūhathur āsúm ásvam sahasrasām vājinam ápratitam ahihanam śravasyam tárutram dem Pedu habt ihr beide das schnelle Ross gebracht, das viel-gewinnende, erbeutende, unübertreffliche, schlangentödtende, ruhmreiche, stürmende 1, 117, 9; sám gồmad indra vajavad asmė prthú šrávo brhád visväyur dhehy áksitam verleihe uns rinderreichen, beutereichen, breiten, hohen Ruhm, unvergänglichen, das ganze Leben hindurch 1, 9, 7; yunjanty asya kamya hari vipaksasa rathe sona dhršnū nrvāhasā sie schirren seine beiden liebenswerthen Falben an, die rechts und links gehenden, an den Wagen, die braunrothen, kühnen, heldenfahrenden 1, 6, 2; mahád ásvavad yójanam brhat das grosse, rossereiche, hohe Gespann 8, 72, 6. Seltener dürften sich einfache unabgeleitete Adjektiva gehäuft finden, wie aya vidhēma navayā maha gira mit diesem neuen hohen Liede möchten wir verehren 2, 24, 1. Dass parallele Adjektiva durch und verbunden würden, ist mir nicht begegnet. In Wendungen wie sam hāsmāi kāmāh padyantē dāivās ca mānuṣās ca die Wünsche gehen ihm in Erfüllung, die göttlichen und die menschlichen Chand. Up. 48, 1 handelt es sich ja um zwei Arten von Wünschen, also nicht um ein Substantivum. Auch tvám ētan rudato jákšataš cayodhayah RV. 1, 33, 7 ist wohl zu übersetzen: du bekämpftest sie, und zwar sowohl die weinenden als die lachenden. Natürlich kann im

Ai., wie in anderen Sprachen, auch das eine Adjektivum sich mit dem Substantivum zu einer Einheit verbinden, und zu dieser Einheit dann ein zweites Adjektivum treten, z. B. mahe rajne yune dem machtigen jungen Könige 1, 53, 10; hitva purvam jirnam tvacam nach Ablegung der früheren altgewordenen Haut AB. 6, 1, 6; adityam carúm prayaniyam ein für Aditi bestimmtes Mus, welches den Eingang des Opfers bildet SB. 3, 2, 3, 1 (vgl. SF. 5, 70). Bei Homer ist es wie im Veda, z. B. νῆσος οὕ τι περιπληθής λίην τόσον, άλλ' άγαθή μέν, εὕβοτος. εύμηλος, οίνοπληθής, πολύπυρος ο 405; έγγος δ' ούγ έλετ' οίον άμύμονος Αλαχίδαο βριθό μέγα στιβαρόν Π 140; χαλά πέδιλα άμβρόσια γρύσεια α 97; θρόνου άργυροήλου, καλοῦ δαιδαλέου Σ 389; μέγα βρίθουσαν άλφην καλήν χρυσείην 561; πίειραν άρουραν, εὐρείαν τρίπολον 541; άντυγα φαεινήν τρίπλακα μαρμαρέην 479; ποδάρχης δίος 'Αγιλλεύς; ποδήνεμος ώχεα Ίρις; πολλάς δ' Ιωθίμους ψυγάς A 3. Abweichend von dem Sprachgebrauch des Veda können zwei parallele Adjektiva durch und verbunden werden. z. B. σάκος μέγα τε στιβαρόν τε Σ 478; αίδοίη τε φίλη τε 386; δεινή τε καί αίδοίη θεός 394; υίον ἀμύμονά τε κρατερόν τε 55; Αρης και Παλλάς Αθήνη ἄμφω γρυσείω, γρύσεια δὲ είματα Εσθην, καλώ και μεγάλω 516. Genauere Angaben fehlen mir. Als Beispiel für die zweite Gattung führt Kühner-Gerth u. a. aus Xenophon an χύων γενναῖος ἄπειρος ein undressierter Hund von edler Race. Einige lateinische Belege für die erste Art ohne Verbindungspartikel sind: Jupiter optimus maximus; insanum magnum molior negotium Plautus Bacch. 761; ingenium uetus uorsutum tuom Asin, 255; asinos uetulos claudos Asin, 339; octo artutos audacis viros Asin. 564; plurumis verbis malis Bacch. 1020, vgl. multis et multigeneribus militibus Capt. 159; ubi ponderosas crassas capiat compedes Capt. 722. Mit Verbindungspartikeln: oppidum antiquom et uetus Bacch. 711; animo liquido et tranquillo Epid. 643; regias copias aureasque Bacch. 647. Besonders häufig ist bei Plautus atque, z. B. bono atque amplo auctare perpetuo lucro Amph. 6; boni homines atque dites Curc. 475; innocentem seruom atque innoxium Capt. 665; homo miser atque infortunatus Bacch. 1106, nouam atque integram audaciam

\$ 93.7

Cas. 626. Einige Belege für die zweite Art sind: ulneis adfectos lentis uirgis Asin. 575; ibi nunc statuam uolt dare auream solidam faciundam Curc. 439; hanc clementem uitam urbanam Terentius Ad. 42.

Aus den übrigen Sprachen steht mir etwas Mittheilenswerthes nicht zu Gebote.

§ 93. Das Adjektivum als erstes Glied eines Determinativkompositums.

Im Rigveda liegen vor: mahá- gross (die gewöhnliche Form in der Zusammensetzung, frei nur in mahām) in mahāvīrá- grosser Held 1, 32, 6, in der Prosa Bezeichnung für einen grossen irdenen Topf, der bei dem Opfer über das Feuer gesetzt wird, wobei der Zusammenhang der Bedeutungen nicht klar ist, mahāgrāmá- grosse Schaar 10, 78, 6, mahādhaná- grosser Kampfpreis grosse Beute grosser Kampf, nur RV. Bei diesen drei Bildungen lässt sich der Unterschied gegenüber dem freien Gebrauch des Adjektivums nicht feststellen, denn neben mahāvīrá- steht mahé vīrāya 6, 32, 1, neben mahādhanám findet sich auch mahád dhánam, vgl. ágrē vájasya bhajatē mahādhanám im Anfang des Wettkampfes gewinnt er für sich grosse Beute 9, 86, 12 mit tá íd vájebhir jigyur mahád dhánam 8, 19, 18. Neben mahāgrāmá- findet sich im AV. mahāganá-, wozu man maható ganásya RV. 10, 34, 12 vergleiche. Man würde aber irren, wenn man annähme, dass zwischen beiden Ausdrucksweisen im RV. ein Unterschied überhaupt nicht bestünde. Gross ist, wie man aus Grassmann's Darstellung von máh- mahá- und mahát- leicht ersieht, ein häufiges Beiwort aller einzelnen im RV. vorkommenden Götter, wird aber nie mit einem Götternamen zusammengesetzt. Erst im AV. findet sich mahendrá-, und zwar in höchst bezeichnender Weise: trám indras trám mahēndrás trám lokás trám prajápatih du bist Indra, du Mahendra, du die Stätte, du Prajapati 17, 18. Also mahēndrá- ist nicht dasselbe wie mahān indras, sondern stellt eine neue Spezies des Begriffes Indra dar, es besteht dasselbe Verhältniss wie etwa zwischen grosser Knecht und Gensalmerat. Abulish in anderen Fallen. So ist z. B. in dem Verse álödhi híta vziátháva detán űrdhtő agnih sumánah prater esthet, semidehenus resed odarli pajo mahan devas tomaso nir amoci erwacht ist der Priester, die Götter zu verehren, erhoben hat sich in der Frühe der weise Agni, des entfachten leuchtender Glanz hat sich gezeigt, der grosse Gott hat sich der Finsterniss entwunden RV. 5, 1, 2 mahan devás eine Bezeichnung des vorher genannten Agni, wie mahó devásya 1, 128, 7 eine Bezeichnung des Varuna, aber mahādēvá- ist im AV. eine besondere zum Kreise des Rudra gehörige Gottheit, z. B. so ryamā sá várunah sá rudráh sá mahādēváh số agnih sá u súrvah 13, 4, 4. Einiges aus der Prosa habe ich SF, 5, 68 beigebracht. Zu beachten ist, dass nicht selten in der uns vorliegenden Sprachentwickelung der Deutlichkeit zu Liebe die Zusammensetzung an Stelle der Attribution getreten ist. So heisst es z. B. mahé pitré dadatha svám nápatam dem grossen Vater hast du den eigenen Enkel gegeben 6, 20, 11, daneben von AV. an pitamahá- (mit noch unerklärter Umstellung, vgl. meine Abhandlung über die idg. Verwandtschaftsnamen in den Abh. der sächs. Ges. d. Wiss. philol. hist. Cl. XI, 373). An mahāschliesse ich ur ú- in urukšiti- unbeengter Wohnsitz, urvájraweite Flur 10, 27, 9. Aus der späteren vedischen Sprache kenne ich keine Parallelen; naca- ist nur durch navajvärá-1, 42, 8 vertreten, das wahrscheinlich 'neues Leiden' bedeutet, wobei mir der Grund der Zusammensetzung nicht klar ist, aus der Prosa navadāvá- Neubrand, ein abgebranntes Weideland u. ähnl.; sárva- in sarvahrdá mit ganzem Herzen 10, 160, 3, eine Zusammensetzung mit dem Instr. hrda; purvya- in pūreyastuti- vorzüglichstes Lob; ēkā- in ēkavīrā- einziger vorzüglichster Held 10, 103, 1, wozu mancherlei aus der Prosa a. a. O. 68; prhát- in prhadajyá- gesprenkelte Butter, solche welche nicht von allen Milchtheilen gesäubert ist, also eine bestimmte Art von Butter 10, 90, 8, oft in der Prosa. Dazu noch ajñātayakimá- verborgene Krankheit 10, 161, 1, wo die Zusammensetzung wegen des daneben stehenden rajayaksmagewählt sein dürfte, das übrigens seinerseits unklar ist. Ob

in vršakapi- der erste Bestandtheil adiektivisch oder substantivisch ist (grosser Affe oder Mannaffe) lässt sich nicht mit Bestimmtheit sagen. Über madhyamdina- 'Mittag' habe ich a. a. O. S. 68 bemerkt: "Ein Seitenstiick zu meridies ist madhuamdina-. Wie aus dem Lok, medi die die übrigen Kasus entstanden sind, so ist der Nominativ mådhyam dinam der Ausgangspunkt für die anderen Kasus geworden". Es liegt also nicht ursprüngliche Zusammensetzung, sondern der attributive Gebrauch von madhya- vor, welcher 1, 452 besprochen worden ist. Dazu kommen aus der Prosa noch Zusammensetzungen mit úttara- dáksina- ádhara- ápara- prathamá- ítaratrtiya- pūrná- šúška- dīrghá- lőhita- kṛṣṇá- púnya- pāpá- kṣiprá-, die ich a. a. O. behandelt habe1). Im Allgemeinen kann man sagen, dass nicht überall der Unterschied von der Attribution hervortritt (zum Theil gewiss deshalb nicht, weil das Material zu spärlich ist). Wo das aber geschieht, sieht man, dass durch die Zusammensetzung eine Abart des im zweiten Theile enthaltenen Begriffes bezeichnet wird. Als Belege aus Homer verzeichnet G. Mever in Curtius' Studien 6, 254 ἀχρόπολις und χαχοίλιος Unglücksilios aus der Odyssee, ώμογέρων noch frischer Greis W 791. Wenn er aber auch μέσσαυλον Gehöft (dieses Geschlecht nehme ich an) hinzurechnet, so kann ich ihm nicht beistimmen. Wie ή μέσαυλος die in der Mitte (der einen Seite) der αὐλή befindliche Thür ist, so ist μέσαυλον das in der Mitte der αὐλή Befindliche. Das Wort dürfte also ein substantiviertes Adjektivum sein. Wie im Indischen stellt sich auch im Griechischen öfter erst im Laufe der Geschichte Zusammensetzung ein. Darüber sagt G. Meyer u. a.: "ἀγριάμπελος wilder Weinstock, ἀγριέλαιος wilder Ölbaum und eine Anzahl anderer mit ayour- komponierten botanischen Namen, die früher unkomponiert neben einander gesetzt wurden, vgl. ἄγριος ἔλαιος Soph. Trach, 1197". Wenn man im Lateinischen die Anforde-

¹⁾ Weggelassen sind einige, bei denen der letzte Theil entweder sicher oder wahrscheinlich verbal ist, nämlich dirghayāthá-, rtavāká-, pūrvácitti-, pūrvápīti-, pūrváhūti-, wo also das erste Glied eher adverbiell aufzufassen ist-

rung stellt, dass das erste Wort ein wirkliches Adiektivum. das zweite ein Substantivum von der sonst im Gebrauch befindlichen Form, also z. B. nox nicht noctium, sei, so bleibt von dem was Skutsch De nominum latinorum compositione quaestiones selectae. Nissae 1888 S. 27 ff. und Stolz Hist. Gr. S. 430 zusammenstellen, aus der alten Sprache nur etwa perenniservos ewiger Sklave (Plautus) und viviradix Ableger (Cato) übrig. Innerhalb des Germanischen liefert das Gotische nur wenige Exemplare, nämlich alabrunsts, was eine Übersetzung von όλοχαύτωμα sein könnte, alamans 'alle Menschen' in in allaim alamannam Skeir, 51, freihals Freiheit, welches ursprünglich offenbar 'freier Hals' bedeutet, ahd. juncfrouwa u. ähnl. Wie sich diese Komposita in jüngeren Stadien vermehrt haben. zeigt Wilmanns 2, 533. Über den Sinn sagt Grimm 2, 646: "Gewöhnlich entspringt ein eigenthümlicher, festerer, unsinnlicherer begriff und die zurückführung in das lose adi, ist meistens unthunlich. Süssholz kann z. b. erklärt werden durch: das süsse holz, bezeichnet aber ein bestimmtes holz, das sich von jedem andern, mit gleicher eigenschaft der süssigkeit begabten unterscheidet; leicht-sinn ist beinahe was leichter sinn, tief-sinn aber von tiefer sinn sehr verschieden. Noch weniger dürfen composita wie gross-vater, alt-mutter und die menge ähnlicher übersetzt werden in: grosser vater, alte mutter, indem sie ganz etwas anderes aussagen." Einige litauische Belege unter vielen Bahuvrihis führt Aleksandrow S. 24 ff. an, z. B. drutmedis hartes Holz, Nutzholz (drutas hart und medis Baum), judvarnis der gemeine schwarze Rabe Schwarzrabe (jüdas schwarz, varnas Rabe, mit dem oben S. 210 erwähnten Ausgang is; einige slavische bei Miklosich 2, 377 ff. z. B. aksl. dobrogodů tempus opportunum, pravovéra vera fides, velimaza sůδιάχριτος insignis; serb. crnograb eine Art Baum (aus crn schwarz und grab Weissbuche), dubodolina Thal eig. Tiefthal (vgl. dubok tief und dolina Thal); russ. bystrotoku Stelle im Fluss, wo das Wasser schneller läuft, pustocvětů Leerblüthe d. i. Blüthe ohne Frucht.

Substantivum und Adverbium.

§ 94. Ein Adverbium in freier Verbindung mit einem Substantivum.

Die Verbindung von Adverbien mit Substantiven, wie sie im Griechischen vorliegt, z. B. in οἱ νῦν ἄνθρωποι, scheint so entstanden zu sein, dass ein lokales oder temporales Adverbium zunächst zu einem Demonstrativum trat, so bei Homer in ατήμαθ' δπόσσα τοι έστι, τά τ' ένδοθι και τὰ θύρηφιν γ 220; νῦν δέ σε τῶν ὅπιθεν γουνάζομαι, οὐ παρεόντων λ 66: δς χάρτιστος ἐπιγθονίων γένετ' ἀνδρῶν, τῶν τότε 1 559. Dazu trat dann epexegetisch ein Substantivum, und so entwickelte sich die Gewohnheit, das Adverbium zwischen Artikel und Substantivum in die Mitte zu nehmen. So bei Homer in: τόφρα δέ τοὺς όπιθεν γαιήργος ώρσεν Άγαιούς Ν 83; οδτω καὶ τῶν πρόσθεν ἐπευθόμεθα κλέε' ἀνδρῶν ἡρώων Ι 524; μάρτυροι ὧσ' οἱ ἔνερθε θεοὶ Κρόνον ἀμφίς ἐόντες Ξ 274 (vgl. O 225, wonach wahrscheinlich ist, dass ένερθε nicht zu ἐόντες gehört).

Eine entsprechende Stelle aus dem Altindischen hat Gaedicke beigebracht, nämlich SB. 1, 4, 1, 23, wo tá imé vidūram lokah aller Wahrscheinlichkeit nach zu übersetzen ist: das sind die bekannten in gegenseitiger Entfernung befindlichen Welten.

§ 95. Ein Adverbium determiniert ein Substantivum im Kompositum.

Ein Adverbium kann seiner Bedeutung nach nur mit einem verbalen Substantivum zusammengesetzt werden, wie deren S. 179 aufgeführt worden sind. Indessen da Handlungswörter sich konkretisieren können, können auch Konkreta als zweite Kompositionsglieder auftreten. Ich habe aus dem Altindischen angemerkt: punaryajhá- wiederholtes Opfer, punarmrtyú- wiederholter Tod (man kann noch sagen: Sterben), akšnavādēšá- Zwischengegend, pašcāddōšá- Spätabend, pašcādvātā- Westwind.

Das Adjektivum in seinen Verbindungen.

Die Verbindung eines Adjektivums mit einem Verbum ist § 71—72, die mit einem Substantivum § 93 erörtert worden. An dieser Stelle ist zu erwägen, inwiefern ein Adjektivum durch ein Substantivum, Adjektivum oder Adverbium näher bestimmt werden kann.

- § 96. Ein Adjektivum wird durch ein Substantivum näher bestimmt.
- 1. Im Satze. Dass ein Adjektivum durch Kasus von Substantiven näher bestimmt werden kann, ist 1, 215, 229. 269, 272, 295, 352, 387 gezeigt worden. Dort ist auch schon darauf hingewiesen worden, dass diese Konstruktionen sich an verbale anlehnen, wobei die Vermittlung entweder durch das Partizipium oder durch den prädikativen Ausdruck gegeben war. Eine Bemerkung verlangt ai. priyá- 'lieb' mit dem Lokalis (S. 229), z. B. jánēšu 'bei den Menschen'. Vielleicht giebt ein Satz wie der folgende Aufschluss: saparyenyah så priyo vikšv agnir hota mandro ni šasada der verehrungswürdige beliebte bei den Leuten Agni der Priester, der erfreuende hat sich niedergelassen RV. 6, 1, 6. Vielleicht war vikšú ursprünglich zu sasāda konstruiert, und priyáh Apposition (also: Agni hat sich niedergelassen, der beliebte, bei den Menschen). Dann wären durch eine innere Verschiebung der Beziehungen priyah und vikšú näher zusammengekommen.
- 2. In der Zusammensetzung. Aus dem Rigveda kommen in Betracht: görabhasa- nach Milch begierig (Beiwort des Soma) 1, 121, 8, tanűsubhra- am Leibe glänzend sich herausputzend 5, 34, 3, yajñádhīra- opferkundig 7, 87, 3, sámavipradurch Lied begeistert (Beiwort des ýsi) 5, 54, 14. Dazu aus AV. tilámisra- mit Sesam gemischt, aus VS. súkababhru- röthlich wie ein Papagei. Bei Homer ist ausser θεοείκελος und einigen Eigennamen wie Ἱππόθοος ἀλκάθοος wohl nichts vorhanden, denn ἱπποδάσεια als Beiwort des Helmes heisst doch wohl: dichten Rossschweif habend. Mit Umsetzung der Glieder

lσόθεος gottgleich, κένανδρος männerleer (Aischylos) u. ähnl. (vgl. G. Meyer in Curtius Studien 5, 14 ff.) 1). Stark ausgebreitet haben sich diese Bildungen im Germanischen. Im Gotischen sind vorhanden: die mit laus wie akranalaus ἄκαρπος, andilaus ἀπέραμνος, gudalaus ἄθεος, vitodalaus ἄνομος, ferner gastigods φιλόξενος gut gegen Gäste, friafvamilds φιλόστοργος (milds ist nur zufällig im Gotischen nicht belegt), lustusams ἐπιπόθητος Beiwort der Brüder Phil. 4, 1, wobei sams die starke Form zu sama ist (also: der Lust entsprechend), später sind die mit sam sehr häufig, vgl. Wilmanns 2, 489.

Gelegentlich kommen im Altindischen auch unechte Komposita vor, z. B. mádēraghu- in dem Verse: prá yố vāṃ mitrāvaruṇājirổ dūtổ ádravat, áyahšīrṣʿā mádēraghuḥ der behende Bote, welcher euch, Mitra-Varuṇa, voran lief, eisernen Hauptes (d. i. wie ein Pfeil) im Rausche flink (d. h. stürmend, als ob er berauscht wäre) RV. 8, 101, 3, wo offenbar die Zusammensetzung gewählt wurde, um dem viersilbigen Kompositum áyaḥšīrṣʿā ein gleiches Wort effektvoll zuzugesellen²).

- § 97. Ein Adjektivum mit einem Adjektivum verbunden.
- 1. Im Satze. Die Verbindung mehrerer Adjektiva mit einem Substantivum ist bereits § 92 erörtert worden. Hier wäre noch zu bemerken, dass synonyme Adjektiva ebenso wie Substantiva dvandvaartig neben einander treten können. Ich habe das notiert aus dem Lateinischen z. B. purus putus, namentlich aber aus dem Slavischen, wo in russischen Volks-

¹⁾ Ich weiss nicht, ob diese sog. Umkehrung bereits richtig erklärt worden ist. Wahrscheinlich ist sie durch Einwirkung von Vorbildern erfolgt. Bei ἰσόθεος könnten Komposita wie ƒισοπρόξενος ƒισοδαμιωργός (elisch) ἰσοπολίτης (attisch) vorgeschwebt haben, welche ursprünglich bedeuteten 'gleicher Bürger', aber leicht aufgefasst werden konnten als 'den übrigen Bürgern gleich', daher denn auch ἰσόθεος 'den Göttern gleich'. Bei κένανδρος könnten Bahuvrīhis wie πολύανδρος eingewirkt haben.

Bei Böhtlingk-Roth und Böhtlingk wird auch mayivásu- 'in mir gut' aus AB. und VS. angeführt, aber die Ausgaben von Aufrecht und Weber haben zwei Worte.

liedern (vgl. S. 188) Verbindungen wie die folgenden vorliegen: onŭ sutulŭ-gorbatŭ er ist buckelig höckerig I, 177; ljudi zly-lukavy die Leute sind böse arg I, 646; govori milŭ-serdečnyj drugŭ sag lieber herzlicher Freund I, 19.

2. In der Zusammensetzung. Im Ai. findet sich gelegentlich ein aus zwei Adiektiven bestehendes Kompositum auf den Dual eines Substantivums bezogen. Dafür habe ich SF. 5. 72 beigebracht padbhyam daksinasavyabhyam mit den beiden Füssen, dem rechten und dem linken AV, 12, 1, 28 und saptamästamåbhvam svåha dem siebenten und dem achten Heil (nämlich von den Angirasen) AV. 19, 22, 3. In den anderen Sprachen habe ich diese Bildungen nicht gefunden. Sodann können durch ein adjektivisches Kompositum einem Substantivum zwei Eigenschaften zugleich beigelegt werden. so in unatirikta va eta ratraya, unas tad yad ekasyai na pancāšád, átiriktās tád vád bhūyasīr aštācatvārišatah diese Nächte sind zugleich zu wenig und zu zahlreich, zu wenig insofern sie eins weniger sind als funfzig, zu zahlreich insofern sie mehr sind als acht und vierzig TS. 7, 4, 7, 3. Ebenso udharādhará- zugleich drüber und drunter seiend (vom Wasser gesagt) ŠB.1). Dazu gr. ἀρτιοπέρισσος gerade und zugleich ungerade (von Zahlen, welche durch 2 dividiert eine ungerade Zahl ergeben) bei Plutarch, und eine Anzahl russischer Bildungen, welche Miklosich 2, 379 beibringt, wie belorumjanyj weiss und roth (von einem Gesicht), suchokrasnui trocken und roth (vom Golde), tonkobělyj dünn und weiss (von einem Handtuch). Sind die bisher genannten unzweifelhaft Dvandvabildungen, so müssen die nun folgenden (wenn man auch bei einigen zweifeln kann) wohl als determinativ bezeichnet wer-

¹⁾ Von den bei Garbe KZ. 23, 479 beigebrachten adjektivischen Dvandva sind substantiviert sāšanānašanā, satyānītā aus dem RV., krtākrtām, priyāpriyāni, bhadrapāpās, aghašasaduhšasās aus dem AV. Unter sāhnātirātrāt AV. 11, 7, 12 sind doch wohl verschiedene Opfer gemeint. Bei hasāmudā- ist mir die Bildung, bei nīlalōhitā- RV. 10, 85, 28 und ucchōcanaprašocanāu AV. 7, 95, 1 die betr. Stelle nicht recht deutlich. Einiges aus der Prosa bei Reuter KZ. 31, 183 f.

den, weil bei ihnen eine einem Dinge anhaftende Eigenschaft durch eine andere modifiziert erscheint. Dahin gehören vor allem Farbenbezeichnungen, wie ai. tamradhumrá-schwarzroth. eigentlich rothgrau, von Adern gesagt, rohitaitá- roth gesprenkelt, krśnāitá- schwarzgesprenkelt, arunāitá- gelbgesprenkelt, von Widdern die geopfert werden sollen TS. 5, 6, 18; griech. έρυθρομέλας rothschwarz, von Feigen bei Athenaeus, λευχόπυρρος hellroth, von Haaren bei Aristoteles περί γρωμάτων (weitere Belege bei G. Meyer KZ. 22, 29); lat. dulcamarus süssbitter (wozu Skutsch auf dulcis amarities bei Catull verweist, wodurch der determinative Charakter der Zusammensetzung erhärtet werde); lit. raudonběris rothbraun u. ähnl. bei Aleksandrow S. 44. Bekannt sind zahlreiche Zusammensetzungen der Art im Neuhochdeutschen. Nicht dem Farbengebiete gehören an griech. γλυχύπιχρος Beiwort des Eros bei Sappho fr. 40, δξύγλυχυς von einem Trank aus Essig und Honig bei Hippokrates (vielleicht Dyandya), θρασύδειλος 'einer der feige ist und sich kühn stellt' bei Aristoteles. Strenggenommen sind diese Adjektiva natürlich adverbial aufzufassen, da ja nur ein Substantivbegriff. nicht ein Adjektivbegriff durch einen anderen attributiv bestimmt werden kann. Ich habe sie aber hierher gestellt, weil ich nicht weiss, ob ich überall die Grenze gegen die adjektivischen Dvandva richtig gezogen habe.

§ 98. Ein Adjektivum wird durch ein Adverbium im freien Gebrauch näher bestimmt.

Die natürliche Verbindung des Adverbiums ist die mitdem Verbum. Zu Adjektiven treten Adverbia — und zwar naturgemäss zunächst steigernde — im Rigveda noch sehr selten.
Ich habe nur purů mit einem oder dem andern Fall, måhi mit
einigen wenigen angemerkt (vgl. 1, 612 und 613). Das entsprechende griech. πολό erscheint bei Homer nie bei dem
Positiv eines Adjektivums, aber sehr häufig bei Komparativen
und Superlativen, dem lat. multo entsprechend. Μέγα (måhi)
wird ebenso gebraucht, aber ausserdem auch mit den Positiven
ἀναιδής, νήπιος, ἔξοχος, so dass man wohl annehmen könnte,

diese Verbindung sei schon proethnisch. Ausserdem habe ich aus Homer angemerkt: αίνῶς γάρ τάδε είματ' έγω κακά ρ 24; λίνο mit άλχιμος, λυποός, μέγας u. s. w. Sehr häufig ist μάλα. mit εθχηλος, νήπιος, μέγας, μαχρός, χαρτερός, χαλός u. s. w., namentbioh haufig ist μάλα πολλά, auch μάλα πάντες kommt vor (vgl. den Artikel bei Ebeling und dazu auch uakkov und uaktora); πόχα wird ausser mit Verben mit den Partizipien Φρονέων, ποιηwe und dem wie eine Form auf -toc konstruierten θωσηχτής verbunden, dann aber auch mit στιβαρῶς M 454, was die Möglichkeit einer Verbindung mit Adjektiven voraussetzt: oya und stoya kommen mit Positiven nicht vor. Dazu aus dem pronominalen Gebiete οδτω(ς), z. B. in καλόν δ' οδτω έγων οδπω ίδον δφθαλμοϊσιν, οδδ' οδτω γεραρόν Γ 169, ferner mit δπερφίαλος, νήπιος, νηΐς, νώνυμος; ebenso τώς μεν έην μαλαχός τ 234. In den anderen Sprachen wird die Verbindung eines Adverbiums mit einem Adjektivum oder Adverbium immer häufiger (vgl. 1, 619 ff.). Ihre verhältnissmässige Seltenheit in den auf älterer Stufe verbliebenen Sprachen erklärt sich daraus, dass dem Bedürfniss noch durch den Superlativ und durch vortretende Indeklinabilia wie ai. ati-, gr. έρι-, άγα-, δα- u. s. w. genügt wurde. Diese Ausdrucksweisen aber kamen in mehreren Sprachen allmählich ab, weil es praktisch erschien, den Superlativ nur in einem Sinne zu gebrauchen, und bequemer, ein und dasselbe Adverbium in möglichst vielen Verbindungen anzuwenden, z. B. sehr bei lieben, geliebt, lieb.

§ 99. Ein Adjektivum wird durch ein Adverbium in der Komposition näher bestimmt.

Im Rigveda liegen vor: purupriyá- viel geliebt (könnte auch sein: vielen lieb), purušcandrá- vielschimmernd sehr glänzend, purudasmá- sehr wunderkräftig, im Avesta pourujira- sehr thätig. An wirklichen Adjektivis ist bei Homer kaum etwas zu nennen. In πολύιδρις und πολυτλήμων könnten ἴδρις und τλήμων verbal und also πολυ- als Akkusativ empfunden sein; in πολύπικρα π 255 ist die Form des Ganzen adverbial; πολυγηθής ist Bahuvrihi, ebenso können πολυδαίδαλος und πολυπαίπαλος

aufgefasst werden; wie πολυσπερής, πολυηγερής u. ähnl. zu erklären sind, ist mir zweifelhaft. Übrigens fehlt es im Griechischen sonst nicht an Adjektiven mit πολυ-, z. Β. πολυποίχιλος sehr bunt' bei Euripides. Auch in πολυπότνια (hom. Hymn.) dürfte πότνια als Adjektivum gefühlt worden sein. Im gotischen filugalaubs πολύτιμος und filufaihs πολυποίχιλος ist vielleicht die Zusammensetzung statt des getrennten Gebrauches dem Griechischen zu Liebe gewählt worden. Zusammensetzungen aus anderen Dialekten s. bei Grimm 2, 731.

Schon aus diesen Belegen lässt sich der Werth der Zusammensetzung im Gegensatz zu dem freien Gebrauche abnehmen. Die Zusammensetzung findet statt, um zu zeigen, dass das Adverbium, das an sich ja auch zu dem Verbum finitum gezogen werden könnte, zu einem anderen Worte des Satzes gehört (vgl. das 1, 643 über púnar Gesagte), und wenn puru- mit einem Adjektivum zusammengesetzt ist, dass es nicht adjektivisch, sondern adverbial gebraucht ist. So könnte man an sich die Worte máhi kšētrám purú scandrám RV. 3, 31, 15 allenfalls übersetzen: das grosse Gebiet, das viele, glänzende (obgleich gewiss 'das sehr glänzende' die richtige Wiedergabe ist), aber bei puruscandram ist jede Vieldeutigkeit ausgeschlossen. Die Komposition dient also dem Zwecke der Deutlichkeit. Doch kommt es ausserdem auf die Natur des Adjektivums an, das mit einem Adverbium zusammengesetzt wird. Komparative und Superlative scheinen einer Zusammensetzung dieser Art unzugänglich zu sein. Wenigstens finde ich im vedischen Sanskrit Formen mit -tara- und -tama- überhaupt nicht zusammengesetzt, solche mit -īyas- und -i§tha- entsprechend ihrer ursprünglich verbalen Natur nur in Verbindung mit Präpositionen (vgl. Reuter 579), z. B. práticyavīyasī die sich mehr herandrängende, ågamistha- der sehr gern herankommende. Wenn RV. 6, 9, 5 mit Böhtlingk mánojavistham zu lesen ist, so ist das ein Superlativ des Kompositums mánojava-, wie sambhavistha- von sambhu-.

Das Adverbium in seinen Verbindungen.

Die Verbindung des Adverbiums mit dem Verbum ist § 73, mit dem Substantivum § 94 und 95, mit dem Adjektivum § 98 und 99 besprochen worden. Von den nun noch möglichen Verbindungen (Adverbium durch ein Substantivum, Adjektivum oder Adverbium näher bestimmt) scheint nur die letztere vorzuliegen, und zwar bei ihr nur der sog. freie Gebrauch. Komposition eines Adverbiums mit einem andern habe ich, abgesehen von Fällen wie ai. åpunar 'nicht wieder, d. i. ein für allemal' (welche hier, wie alle Kompositionen mit nicht für sich allein gebrauchten Worten, nicht erwähnt werden), nicht gefunden.

§ 100. Ein Adverbium mit einem anderen verbunden.

Adverbia, dieses Wort in dem Sinne genommen, wie es 1,535 ff. geschehen ist, können asyndetisch neben einander stehen, z. B. ai. rājā vytrām janghanat prāg āpāg ūdak der König schlage den Feind im Ost, West, Nord RV. 3,53,11, gr. ἄνω κάτω στρέφων (Plato), lat. ultro citro, dextra sinistra, huc illuc, male prave, nequiter turpiter. Es tritt aber auch die im Allgemeinen offenbar jüngere Verbindung durch Partikeln auf, z. B. dūrāc cāsāc ca aus der Ferne und aus der Nähe RV. 1, 27, 3 neben āntād ā parākād von der Nähe, von der Ferne her 1, 30, 21. Im Altindischen ist auch Dvandva nicht ausgeschlossen, so sāyāmprātar Abends und Morgens.

Dass ein Adverbium durch das andere näher bestimmt würde, habe ich im RV. nicht gefunden, bei Homer aber häufig, z. B. λίην ἀειχελίως θ 231, μάλα ὧχα, ἐγγός, χραιπνῶς u. s. w.

Kapitel XLI. Kongruenz.

§ 101. Person des Verbums im Verhältniss zur Person des Subjekts.

Die allgemeine Regel ist: Sind mehrere Subjekte von verschiedener Person vorhanden, so steht das Verbum im Plural und in der Form der ersten Person, falls eins von den Subjekten erste ist, in der zweiten Person, falls zweite und dritte Subjekt sind (so formuliert von Paul Mhd. Gr. 94). aus dem Ai. s. SF. 5, 83, z. B. ahám ca tvám ca sám yujyāva ich und du wollen uns verbinden RV. 8, 62, 11; kas caham cēmān ito surān notsyāvahā iti. aham cēty abravīd varuņah wer und ich wollen die Asura von hier vertreiben? ich, sprach Varuna AB. 3, 50, 1. Bei Homer scheint sich etwas Ähnliches nicht zu finden. Belege aus dem späteren Griechisch bei Krüger 63, 5, z. B. aus Plato the unielar taothe eyé te nal h μήτηρ έλάγομεν, οδ σδ μόνος οδδέ οί σοί φίλοι πρώτοι καί πρώτον ταύτην δόξαν περί θεών έσχετε. Lat. z. B. si tu et Tullia lux nostra valetis, ego et suavissimus Cicero valemus Cicero Epist. 14, 5, 1. Aus dem Mittelhochdeutschen führt Paul an: wes suln ich und miniu kint denne leben? und daz du und diniu kint deste swecher müezet sin. Slavische Beispiele bei Miklosich 4, 763, z. B. se otecu tvoj i azu skrubešta iskaachové tebe ίδοδ δ πατήρ σου κάγω δδυνώμενοι έζητουμέν σε Luk. 2, 48. Belege für zweite und dritte Person entnehme ich der Darstellung der Kongruenzverhältnisse des Serbischen (und zwar speziell der Sprache Vuk's) in Maretić, Gramatika i stilistika hrvatskoga ili srpskoga jezika, Agram 1899 S. 396-419: pa češ ti i starješine Israiljske otići caru i reći čete mu dann wirst du und die Ältesten Israels zum König gehen und ihr werdet ihm sagen); ti i dom oca tvojega poginut cete (du und das Haus deines Vaters werdet untergehen). In Folge besonderer slavischer Wendungen kommen dabei

gelegentlich absonderliche Ausdrucksweisen heraus, z. B. niti je on željeo niti smo i jedan od nas mogli misliti, da je nužno ('weder hat er es gewünscht noch konnte einer von uns denken, dass es nöthig sei'; Subjekt ist jedan, aber in dem jedan od nas 'einer von uns' ist das 'wir' empfunden). Findet die Zusammenfassung nicht statt, so steht das Verbum im Singular und richtet sich in seiner Person nach dem wichtigsten oder nächsten Subjekt, z. B. σό τε Ελλην εῖ καὶ ἡμεῖς, οὅτε σὸ οὅτ' ἄν ἄλλος οὐδεἰς δόναιτ' ἀντειπεῖν Xenophon; et ego et Cicero meus flagitabit Cicero Att. 4, 17, 3 (vgl. auch das eben erwähnte serbische Beispiel).

§ 102. Singularisches Verbum neben pluralischem Subjektswort.

1. Das Subjektswort ist neutral (vgl. im Allgemeinen J. Schmidt Pluralb. 1 ff.). Einige sichere Fälle dieser Verbindung weist der RV. auf, z. B. dhrśnávē dhīyatē dhánā für den Kühnen sind Gewinne ausgesetzt (vgl. SF. 5, 83)1). Belege aus dem Avestischen bietet Schmidt. Nach Bartholomae KZ. 29, 282 ist die Konstruktion in den Gathas Regel. Über das Griechische sind wir nur, was Homer und das Attische betrifft, genauer unterrichtet. Bei Homer ist das singularische Verbum mindestens dreimal so häufig wie das pluralische. In einer Reihe von Fällen ist der Grund für die Wahl des Plurals deutlich (vgl. meine Übersicht der homerischen Substantiva SF. 4, 21 ff.). Das Attische hat durchgehends das singularische Verbum. Nur wenn in dem Subjektswort die Vorstellung der Persönlichkeit stark hervortritt oder die Mehrtheiligkeit hervorgehoben werden soll, erscheint der Plural, z. B. τὰ τέλη τῶν Λακεδαιμονίων διμόσαντα Βρασίδαν εξέπεμψαν Thukydides; δποχωρούντων φανερά ήσαν και ίππων και άνθρώπων ίγνη πολλά Xenophon (vgl. Kühner-Gerth 1, 64). Aus den übrigen Dialekten habe ich

¹⁾ RV. 1, 63, 9 ákāri ta indra gótamēbhir bráhmāny óktā námasā háribhyām übersetze ich jetzt: 'geopfert ist dir, o Indra, von den Gotama, die Gebete sind gesprochen mit Andacht den Falben'. Diese Auffassung hat den Vorzug, dass die einzelnen Halbverse selbständig bleiben.

gelegentlich notiert: καὶ μὴ συνῆ γνήσια τέκνα Recht von Gortyn 10, 40 und ähnlich öfter. Dagegen αὶ δέ τινά (nämlich τῶν δενδρέων) κα Υήρα ἢ ἀνέμφ ἐκπέτωντι tab. Heracl. 1, 120; μηδέ τά έχ ταύτας τέχνα εί άγενη μεταλλάξαιεν τον βίον Delph. Inschr. bei Collitz 1684. Danach scheint es im ältesten Griechisch so gewesen zu sein, dass das Verbum im Singular stand, wenn der Substantivbegriff eine Masse darstellte, innerhalb deren Theile oder Individualitäten nicht mit besonderer Deutlichkeit in ihrer Einzelheit vorgestellt werden, z. B. oupsa das Gebirge, dagegen im Plural, wenn Theile oder Individualitäten deutlich in ihrer Einzelheit vorgestellt werden sollen, z. B. in dem Verse δέχα μέν γλώσσαι δέχα δέ στόματ' είεν B 489. Es lässt sich um der Begriffssphäre willen, der die neutralen Substantiva angehören, annehmen, dass dieser Fall der seltenere war. In der idg. Ursprache dürfte es sich ebenso verhalten haben wie im Urgriechischen. J. Schmidt freilich hält die Erklärung der Konstruktion aus der Bedeutung des pluralischen Neutrums nicht für genügend. Er sagt: "Das wesentliche der erscheinung aber hat keiner der genannten erklärt, nämlich weshalb masculine und feminine plurale und duale, auch wenn in ihnen 'der gedanke der vereinigtheit überwiegt', nicht mit dem sing. des prädicats verbunden werden. πόδες, δοθαλμοί, μηροί, γεῖρες, χνημαι u. s. w., sofern sie glieder eines individuums sind, oder deren duale, haben die Griechen schwerlich weniger einheitlich aufgefasst als παρήϊα, γοῦνα. Warum erhalten nun erstere nie, letztere stäts das prädicat im singular? Offenbar ist nicht die begriffliche auffassung der Griechen, sondern lediglich die lautliche form der worte massgebend für den numerus des prädicats. In der bildung des pl. neutr. muss der grund für den sing. des prädicats liegen, d. h. der nom. pl. ntr. muss ein collectiver singular sein, während die nom. pl. m. und f. echte flexivische plurale sind". Dazu bemerke ich, dass allerdings der Dual eine Einheit darstellt, und man deshalb an sich wohl den Singular des Verbums neben ihm erwarten könnte, aber der Dual ist doch eben eine Einheit von zwei Dingen, und dieser Eigenthümlichkeit trägt

die Kongruenz Rechnung. Deshalb muss es denn auch natürlich erscheinen, dass im Griechischen der Dual sich mit dem Plural, nicht mit dem Singular vereinigt hat, dem er von vornherein so zu sagen zustrebte. Was sodann die Plurale maskulinischer und femininischer Wörter betrifft, so muss man doch, wenn man das auch nicht in jedem einzelnen Falle nachfühlen kann, annehmen, dass die genannten Genera ursprünglich im Gegensatze gegen das Neutrum den Wörtern beigelegt wurden, welche belebte Dinge bezeichneten, die, im Plural gedacht, nicht so leicht zur unterschiedslosen Masse zusammenfliessen. Der ansprechenden Vermuthung, dass einige pluralische Neutra in fernster Urzeit kollektive Singulare waren, soll damit nicht entgegengetreten werden.

2. Das Subjektswort ist nicht neutral.

Im Gegensatz zu dem eben Besprochenen scheint es sich hier um Erscheinungen zu handeln, die, so unverkennbar gross ihre Ähnlichkeit ist, sich doch erst in den Einzelsprachen entwickelt haben. Betheiligt ist vor allem das Verbum sein, dessen dritte Sing, bei dem pluralischen Subjekt steht. So zwar nicht im Sanskrit, aber im Pāli, z. B. puttā m' atthi, ai. buchstäblich putrā me 'sti ich habe Söhne; ye keci pānabhūt' atthi d. i. ye kecit pranabhutah santi welche lebende Wesen auch immer sind. Das Verbum kann auch den Satz beginnen, z. B. natthi rāgasamō aggi, natthi dosasamo kali, natthi khandādisā dukkhā, natthi santiparam sukham nicht giebt es ein Feuer gleich der Leidenschaft, nicht giebt es eine Sünde gleich dem Hass, nicht giebt es Schmerzen ähnlich dem khandha, nicht giebt es ein Glück grösser als die Ruhe Dhammapadam 202 (vgl. Childers Pāli Dict. unter atthi, Fausböll Gloss. zu Sutta Nipāta unter as). Im Griechischen, wo man diese Figur mit zweifelhafter Berechtigung σγήμα Πινδαρικόν nennt (vgl. ausser J. Schmidt 3 Haydon Americ. Journ. of Philology 11, 182 ff.), spielt ebenfalls έστι die Hauptrolle, z. B. έστι δέ μεταξό τῆς τε παλαιῆς πόλιος, η τότε ἐπολιορχέετο, καὶ τοῦ νηοῦ ἐπτὰ στάδιοι Herodot 1, 26 (ganz ähnlich 7, 34); ἔπεστιν πίθοι 'Inhalt Fässer' att. Inschr. bei Meisterhans² S. 159. Doch kommen auch andere Verba vor.

\$ 102.1

z. B. (um von zweifelhaften Stellen handschriftlicher Überlieferung abzusehen) ἀπό ταύτας τᾶς γᾶς ἀπολώλη ἐρρηγείας μέν τριαχατίαι τρίς σχρίνοι ἡμίσχρινον, σχίρω δέ και άρρήκτω και δρυμώ τετραχοσίαι τριάχοντα πέντε σγοίνοι tab. Her. 1, 39. Es scheint nothwendig, dass das Verbum vor dem Subjektsnomen steht. Mit dem Griechischen steht das Russische und Kleinrussische in merkwürdigem Einklange. 'Aus der russischen Volkssprache führt Miklosich 4, 766 an: zloj ne véritű čto jestí dobryje ljudi der Böse glaubt nicht, dass es gute Leute giebt; jesti li u tebja maly dětuški hast du kleine Kinder?; jestí ryby, govorjatů, kotoryja létajută es giebt Fische, sagt man, welche fliegen; ebenso bei bylo z. B. u nego bylo tri syna er hatte drei Söhne Märch, 2, 45 b. Kleinrussisch (vgl. Ogonowski Studien auf dem Gebiete der ruthenischen Sprache, Lemberg 1880 S. 154), z. B. jesti ljude na svity es giebt Leute in der Welt; de dva bude kozaki tam voni tretjogo suditimuti wo es zwei Kosaken in der Welt geben wird, da werden sie einen dritten richten; v cëgo carja buló tri dóčki dieser König hatte drei Töchter. Ausser dem Verbum 'sein' kommen gelegentlich auch landere vor. z. B. tam tri plugi ore dort ackern drei Pflüge. Gewöhnlich steht im Russ, und Kleinr, das Verbum voran. Ein Beispiel des Nachstehens ist russ. denigi u menja na eto jesti ich habe Geld dafür Turgenjeff bei Asboth Chrest. 55, und aus dem Kleinr, der zuletzt angeführte Satz. Ähnliches liegt im deutschen Gebiet vor. Nicht selten steht das Verbum im Sing., wenn neben dem Subst. ein Zahlwort steht, z. B. 'alts. thar was gumono fif thusundig Heliand 2871 (vgl. Erdmann 2, 45). Mhd. Beispiele mit sein sind da inne was sīniu buoch; an disen aht frouwen was röcke grüener denn ein gras; vor tages wart von in bereit zwelf zingel wite. Nicht selten treten auch andere Verba auf, z. B. dar nach 'gienc do zer tür dar in vier clare juncfrouwen: do sprach in beden hern die wisen: wa gesach ie mannes ougen. Auch Nachstellung des Verbums kommt vor,

Was die Erklärung betrifft, so weisen Miklosich a. a. O.,

2. B. wol siben tusent degne reit. Am häufigsten ist dieser Ge-

brauch bei Wolfram von Eschenbach.

Erdmann Syntax der Sprache Otfrids 2, 29, J. Schmidt a. a. O. in verschiedenen Schattierungen des Gedankens darauf hin. dass die in Rede stehende Ausdrucksweise Ähnlichkeit mit den subiektlosen Sätzen habe. Anschaulicher wird die Entstehung, wenn man sich deutlich macht, dass zunächst feststeht 'es ist etwas vorhanden' z. B. in einem befrachteten Wagen. Dann folgt s. z. s. nach einer Pause des Besinnens die Aufzählung der Gegenstände: Fässer, Ballen u. s. w. Ebenso natürlich wenn feststeht, dass etwas abhanden gekommen ist, so z. B. in dem aus den tab. Heracl. beigebrachten griechischen Satze: verloren gegangen ist von dem Lande Folgendes (nun folgen die Massangaben). Einen Satz wie den mhd. dar nach gienc do zer tür dar in vier clare juncfrouwen können wir uns anschaulich machen, wenn wir dem ersten Theil Frageform geben, also: was kam da herein? vier Jungfrauen. Auf diese Weise konnte atthi jesti dazu kommen, sich überall einzustellen, wo das Vorhandensein von etwas betont werden sollte. Natürlich war aber diese Ausdrucksweise stets der Konkurrenz der gewöhnlichen, wonach das Subjekt den Numerus des Verbums bestimmt, ausgesetzt und hielt sich deshalb in engen Grenzen.

§ 103. Pluralisches Verbum neben singularischem Subjektswort.

Das Subjekt ist formell singularisch, aber pluralisch empfunden. Aus dem Altindischen habe ich SF. 5, 83 nur beigebracht, dass vereinzelt tva 'mancher' mit pluralischem Verbum verbunden erscheint, womit man vergleiche, was im Grimmschen Wb. unter man Sp. 1521 erster Absatz bemerkt wird. Über das was Spiegel Vgl. Gr. 401 f. aus dem Avestischen anführt, möchte ich nicht urtheilen (vgl. auch 1, 332 Anm.). In den übrigen Sprachen aber liegt diese lebendige Ausdrucksweise, die gewiss uralt ist, reichlich vor. Im Griechischen z. B. ως φάσαν ή πληθός B 278 (vgl. Kühner-Gerth 1, 53, J. Schmidt Pluralb. 34); im Lateinischen z. B. faciunt pars hominum bei Plautus, cum tanta multitudo lapides ac tela conjicerent bei

Caesar; ubi quisque vident eunt obuiam Plautus Capt. 499 (vgl. Draeger 1, 147 ff.); im Germanischen z. B. setun bi ina managei ἐκάθητο ὄγλος περί αὐτόν Mark. 3, 32 (Grimm 4, 191 ff.: Erdmann 2, 42). Natürlich liegt diese Konstruktion besonders nahe, wenn dem kollektiven Singular noch ein pluralischer Genitiv beigefügt ist, so z. B. im Heliand that thit fole Judeono uuröht ni afhebbien dass dieses Volk der Juden Aufstand nicht erhöben 4477 (Behaghel S. 101), vgl. Kühner Lat. Gr. 2, 1 S. 17. Über das Slavische sagt Miklosich 4, 766: "Ist das Subjekt ein Kollektivum, so steht das Verbum meist im Plural, wenn das Kollektivum Personen bezeichnet. Kollektiva wie bratija, die den wahren Plural verdrängt haben, werden immer mit dem Verbum im Plural verbunden". Belege s. ebenda S. 48 und Jagić Wiener Denkschriften 46, § 20, z. B. altruss. réša družina es sprach die Gefolgschaft (bei den von Jagić angeführten aksl. Belegen ist der griechische Text nicht ohne Einfluss gewesen). Die kollektiven Singulare von Völkernamen scheinen regelmässig das Verbum im Plural neben sich zu haben, z. B. Cjudi prisedjati ku morju die Tschuden wohnen am Meere Nestor 2, das von Jagić S. 39 angeführte altruss. jako idetŭ Rusi dürfte eine Seltenheit sein. Wie kollektive nominale Substantiva können auch singularische Neutra von pronominalen Adjektiven behandelt werden, z. B. aksl. jeliko imeachą rany εσοι είγον μάστιγας Mark. 3, 10, aber koliko létŭ jestŭ πόσος γρόνος ἐστίν Mark. 9, 21. Ebenso steht es bei den Zahlwörtern von 5 bis 10 (Jagić 40), sobald diese als substantivische kollektive Einheit empfunden werden, so dass man 'eine Fünfheit' u. s. w. übersetzen kann, so aksl. sesti dinü jestű vű nježe dostojitű délati Et huépai elolv, év alg del épyálsodai Luk. 13, 14; be že vă nasă sedmi bratrije hoav de nap huiv έπτα άδελφοί Matth. 22, 25; peti že be otŭ njichŭ buji πέντε δέ εξ αὐτῶν ἦσαν μωραί Matth. 25, 2; badetũ bo otũ selė peti vũ jedinomi domu έσονται γάρ ἀπό τοῦ νῦν πέντε ἐν οίκφ ἐνί Luk. 12, 52; vŭzleže ubo maži čislomi jako peti tysastŭ ἀνέπεσον οὖν οί ἄνδρες τον άριθμον ώσει πενταχισγίλιοι Joh. 6, 10; ne peti li pütici vénitü se οδχί πέντε στρουθία πωλείται Luk. 12, 6. Stellt

man sich dagegen die zusammengezählten Individuen vor, so steht das Verbum im Plural, z. B. i slyśavűše deseti načese negodovati καὶ ἀκούσαντες οἱ δέκα ἤρξαντο ἀγανακτεῖν Mark. 10, 41; sedmǐ bo jichǔ iméše ją ženą οἱ γὰρ ἑπτὰ ἔσχον αὐτὴν γυναῖκα Mark. 12, 23. Ein bezeichnendes Beispiel aus dem Serbischen ist: u taj čas doleti (sing.) devet zlatnih paunica, osam padnu na jabuku a deveta njemu u krevet zu dieser Zeit flogen neun goldene Tauben (eig. eine Neunheit von goldenen Tauben) herbei, acht liessen sich auf den Apfelbaum nieder, aber die neunte zu ihm in's Bett Märch. 19. In den anderen Sprachen scheint der Singular neben den Zahlen 5 bis 10 nicht vorzukommen. Vergleichen lässt sich aus dem Lateinischen, dass der grammatisch korrekte Singular bei mille vorkommt, aber später durch den Plural verdrängt wird (vgl. Draeger 1, 156).

§ 104. Das Verbum dualisch oder pluralisch bei zwei oder mehreren Subjekten.

Vgl. für diesen und die folgenden Paragraphen SF. 5, 84 ff.; Krüger 63, 3. 4; Kühner-Gerth 1, 77 ff.; Draeger 1, 147 ff.; Erdmann 2, 39 ff.; Miklosich 4, 47.

Bei zwei oder mehreren Subjekten steht das Verbum im Dual bez. Plural, wenn die Subjekte in der gleichen Handlung begriffen vorgestellt werden. Die Subjekte sind persönlich gedacht. Einige Belege sind: ai. tásyā dhātā cāryamā cājāyētām aus ihr wurden Dhātar und Aryaman geboren MS. 1, 6, 12 (104, 11), tāv ašvināu ca sárasvatī cāpām phēnam vájram asiñcan die beiden A. und S. gossen aus dem Wasserschaum die Blitzwaffe ŠB. 12, 7, 3, 3; griech. Μίνως καὶ Λυκοῦργος νόμους ἐθέτην und τῶν αὐτῶν δέονται καὶ ἡ γυνὴ καὶ ὁ ἀνήρ, beides aus Plato; lat. Castor et Pollux ex equis pugnare visi sunt Cicero; alts. giuuitun Johannes endi Petrus Heliand 5911. Für den gleichen Gebrauch im Slavischen führe ich einiges aus Nestor an: Oligū že i Borisũ pridosta Černigovu O. aber und B. kamen nach Č. 124; Izjaslavũ Svjatoslavũ i Visevladũ vysadiša stryja svojego I. S. und V. entsetzten ihren Oheim

101; i odoléša Izjaslavů Svjatoslavů Visevladů und es siegten I. S. und V. 103,

Insbesondere steht der Dual oder Plural, wenn eine gegenseitige Einwirkung zweier oder mehrerer Subiekte vorgestellt werden soll, z. B. ai. indras ca yad yuyudhate ahis ca als Indra und die Schlange mit einander kämpften RV, 1, 32, 13. Namentlich neben anyo 'nya, z. B. ned anyo 'nyam hinasatah damit die beiden einander nicht verletzen SB. 1, 1, 4, 7; ētam anyō 'nyasmin nāvindan diesen fanden sie untereinander nicht AB. 3, 33, 1. So stets bei αλλήλων z. B. ώς είδέτην αλλήλους ή γυνή καὶ ὁ ᾿Αβραδάτης ἡσπάσαντο ἀλλήλους Xenophon. Im Lateinischen, wo eine Bildung wie άλλήλων nicht vorhanden ist, bei doppeltem alter, wenn die Gegenseitigkeit deutlich gefühlt wird, z. B. ubi alter, alterum bilingui manifesto inter se prehendunt Plautus Pseud. 1260; ut alter alterum videremus Cicero de fin. 3, 2, 8. Ebenso im Slavischen z. B. a vėkū drugu druga ne vidali und haben einander ihr Lebtage nicht gesehen Asboth Chrest. 1. Weiteres bei Miklosich 4, 51.

Natürlich steht der Singular, wenn nur ein Subjekt handelnd vorgestellt wird, z. B. ai. tebhyah så nir rchād yō naḥ prathamō 'nyō 'nyāsmāi druhyāt dieser soll derjenige verlustig gehen, welcher zuerst seinen Genossen (eig. einer den anderen) betrügen wird TS. 6, 2, 2, 1. Genauere Angaben aus den anderen Sprachen fehlen mir.

§ 105. Das Verbum singularisch bei mehreren Subjekten.

Das Verbum steht im Singular, wenn es nicht darauf ankommt hervorzuheben, dass die Subjekte gemeinsam an der Handlung betheiligt sind, z. B. ai. prthivyā vāi mēdhyam cāmēdhyām ca vyūd akrāmat aus der Erde ging das Reine und das Unreine hervor MS. 4, 1, 10 (14, 4); yātrāpsū löhitam ca rētas ca nidhīyātē wenn Blut und Same in das Wasser niedergelegt wird Brh. Ār. Up. 3, 2, 13. Man sollte deshalb erwarten, dass bei ausschliessenden Partikeln das Verbum stets im

Singular stehe, und das ist im Ai. wohl auch der Fall, z. B. yáthā kumārổ vā mahābrāhmaņổ vā šáyīta wie ein Knabe oder ein grosser Brahmane ruhen würde Brh. Ār. Up. 2, 1, 22. In den klassischen Sprachen erscheint aber auch der Plural, z. B. ὅταν ἀδελφὸς ἢ ἀδελφή τφ γένωνται καλαί Plato (Krüger 63, 3, 2); si quid Socrates aut Aristippus contra morem consuetudinemque civilem fecerint locutive sint Cicero Off. 1, 41; haec si neque ego neque tu fecimus Terentius Ad. 103. Etwas Genaueres weiss ich nicht zu sagen. Es fehlen hier, wie überhaupt auf dem Gebiete der Kongruenz, überall Sammlungen, namentlich solche die das Regelmässige verzeichnen.

Besonders naheliegend ist der Singular des Verbums, wenn eine der betheiligten Personen als die Hauptperson erscheint, z. B. ἀτάρ σὲ Ζεὺς ἐρρύσατο καὶ θεοί ἄλλοι Υ 194; ἢ κεν γηθήσαι Πρίαμος Πριάμοιό τε παίδες Α 255; ήχε Τισσαφέρνης καὶ ὁ τῆς βασιλέως γυναικός άδελφός και άλλοι Πέρσαι τρείς Xenophon Anab. 2, 3, 17, οί προεστώτες καὶ μάλιστα Θρασύβουλος ἔπεισε τὸ πλήθος τῶν στρατιωτῶν Thukydides 8, 81. So wohl auch intercedit M. Antonius Q. Cassius tribuni plebis Caesar B. C. 1, 2. Vielleicht gehört dahin auch manches der von Grimm 4, 198 beigebrachten Beispiele, z. B. mhd. in hiez mit kleidern zieren Sigmunt und Sigelint, während bei anderen eine Rangordnung sich nicht feststellen lässt, z. B. do sprach uz einem munde der sieche und der gesunde. Aus dem Slavischen liessen sich etwa anführen: serb. bio čovjek i zėna es war ein Mann und eine Frau, russ. zivalŭ byvalŭ starikŭ da staruška es lebte ein Alter und eine Alte. Doch kommt auch in ganz derselben Verbindung der Plural vor.

Ferner erscheint der Singular natürlich, wenn zwei Subjekte gewissermassen eine Einheit ausmachen, z. B. tōkám ca tásya tánayam ca vardhatē dessen Nachwuchs und Nachkommenschaft wächst RV. 2, 25, 2, tásya śrāntásya taptásya tējō rásō nír avartatāgnih als dieses sich abgemüht und erhitzt hatte, wurde die Glut und der Saft zu Feuer Brh. Ār. Up. 1, 2, 2; τὸ δὲ ἄλλως ἡ μοῖρα καὶ ἡ φόσις διέταξεν Lukian (Kühner); tempus necessitasque postulat Cicero Off. 1, 23. (Weiteres bei

\$ 106.7

Draeger 1, 152); aksl. naidetŭ na vy gladŭ i morŭ euch wird Hunger und Tod treffen (Miklosich 47).

Oft macht es den Eindruck, als ob die Stellung von Einfluss wäre. So richtet sich z. B. das Schlussverbum nach dem ihm am nächsten stehenden Subiekt im ai. vvāmamātrāji pakšāŭ ca picham ca bhavati ein Klafter gross sind sowohl beide Flügel als der Schwanz TS. 5, 2, 5, 1; griech. ἄθλοί τε zal woodl zal δώρα γίγνεται Plato (Krüger): nunc mihi nihil libri nihil literae nihil doctrina prodest Cicero Att. 9, 10. Das in der Mitte des Satzes stehende Verbum schliesst sich im Singular an das erste singularische Subjekt an in 'Aντίνοος δέ χαθήστο καί Εδρόμαγος θεοειδής δ 628. In mehreren Sprachen lässt sich beobachten, dass das voranstehende Verbum im Singular steht, das schliessende aber im Plural, so z. B. lat. amor persuasit, nox vinum adulescentia Terentius Ad. 470 gegen aetas metus magister prohibebant Andr. 54. Im Heliand steht nach Behaghel S. 102 bei nicht-persönlichen Subjekten das voranstehende Verbum im Singular, z. B. uuan uuind endi water es kämpfte Wind und Wasser 2244, das nachfolgende aber im Plural, z, B. imu the uuind endi the uuag uuordu hordin Wind und Welle seine Worte hörten 2263. (Genaueres s. bei Behaghel.) Für das Mhd. leugnet Grimm den Einfluss der Stellung. Wie im Heliand (doch ohne die Beschränkung auf nicht-persönliche Subjekte) verhält es sich bei Nestor, für den das folgende Beispiel charakteristisch ist: Izjaslavů že i Visevladu slyšasta, jako idetu Oligu i Borisu protivu I. aber und V. hörten, dass O. und B. entgegen kommen 125.

§ 106. Das Verbum richtet sich nach dem Prädikatsnomen statt nach dem Subjekt.

Diese meist mit der Stellung zusammenhängende Entgleisung findet sich gelegentlich auf verschiedenen Gebieten, doch so, dass man einen historischen Zusammenhang nicht annehmen darf. Aus dem Ai. bringt Speijer Syntax 18 u. a. bei: sapta prakṛtayō hy ētāḥ saptāngaṃ rājyam ucyatē denn diese sieben Schöpfungen werden (wird) das siebengliedrige Reich genannt

Manu 9, 294; aus dem Griech. Kühner-Gerth 1, 76, z. B. al Θῆβαι Αἴγοπτος ἐκαλέετο Herodot; aus dem Lateinischen ist nach Schmalz 18 das älteste Beispiel amantium irae amoris integratiost Terentius Andria 555; aus dem Ahd. Erdmann 2, 50 daz gras sind ākusti das Gras (von dem früher gesprochen war) sind die Begierden Otfrid.

§ 107. Ein als Subjekt gebrauchtes Demonstrativum oder Interrogativum kann sich nach dem prädikativen Substantivum richten.

Wenn das Subjekt aus einem Demonstrativum besteht, das Prädikat aber aus der Kopula und einem Substantivum oder bloss aus einem Substantivum, so kann das Demonstrativum mit dem prädikativen Substantivum kongruieren oder im Singularis des Neutrums stehen. Aus dem Altindischen gehören hierher die Pronomina ayam, sa, ēśa. Das erstere wird oft durch 'hier ist' übersetzt, z. B. ayám sómah sudanavah, tám pata dieses hier ist der Soma, ihr freigebigen, den trinkt RV. 1, 45, 10; avam vām bhago nihita iyam gir dasrav ime vam nidhayo madhunam dieses hier ist der Antheil der für euch hingestellt ist, dieses hier ist das Loblied, ihr beiden Wunderbaren, dieses hier sind die Behälter des Meths 1, 183, 4. In sá oder ēšá wird häufig ein ganzer Gedanke zusammengefasst, z. B. kim nu malam kim ajinam kim u smasruni kim tapah, putram brahmana ichadhvam sa vāi loko vadāvadah was ist denn die Unreinigkeit, was das Fell, was der Bart, was die Büssung? einen Sohn, ihr Brahmanen, suchet euch, das ist ein unbestreitbares Verdienst AB. 7, 13, 7; yunájmi tvā bráhmanā dāivyēnēti paridhişu paridhīyámānēļu vadēd, agnēr vā ēļá yogo gnim ētad yunakti ich schirre dich an mit göttlichem Gebet' so spreche er, während die Umlegehölzer herumgelegt werden; das ist die Anschirrung des Agni MS. 1, 4, 5 (53, 1) und so sehr oft1). Sehr

¹⁾ Ob in gleichem Sinne auch das Neutrum stehen kann, wäre noch zu untersuchen. Speijer Syntax 18 Anm. führt dafür Chand. Up. 67, 14 an, wo es heisst: tat satyam sa atma tat tvam asi 'das ist die Wahrheit, das

häufig bildet ein derartiger Demonstrativsatz zusammen mit einem Relativsatz eine Periode, durch welche dann die Identifikation zweier Begriffe ausgesprochen wird. Dabei sind drei Fälle möglich, nämlich 1) Beide Pronomina können im Neutrum stehen. Dafür habe ich notiert: brahmano 'sya mükham āsid bāhū rājanyah krtáh, ūrū tád asya yád vāišyah padbhyām sūdro ajāyata der Brāhmana war sein Gesicht, der Rājanya, welcher entstand, war die beiden Arme, das was der Vaisva ist sind seine beiden Schenkel, aus den beiden Füssen entstand der Šūdra RV. 10, 90, 12. 2) Das Demonstrativum kongruiert, das Relativum steht im Neutrum. Das ist in der Prosa der gewöhnliche Fall, wenn ēśá das Demonstrativum ist, z. B. ētē vāi dēvā áhutādo yád brāhmanāh das sind die Ungeopfertes essenden Götter, was die Brahmana sind MS. 1, 4, 6 (54, 4). 3) Beide Pronomina kongruieren. So geschieht es in der Prosa, wenn sá das Demonstrativum ist, z. B. tasya yāni kišārūni tāni romāni, yē tušāh sā tvag, yē phalīkaranās tad asrk was dabei die Ährenstacheln sind das sind die Haare, was die Hülsen das ist die Haut, was die Putzabfälle das ist das Blut AB. 2, 9, 2. Genaueres über die unter 2 und 3 erwähnten Erscheinungen s. SF. 5, 564 ff.

Im Griechischen werden δδε δς (dem.) οδτος ebenso gebraucht wie ayám sá ēξά, z. B. bei Homer καί ποτέ τις εἴπησι ἰδων κατὰ δάκρυ χέουσαν. Έκτορος ῆδε γυνή Ζ 460; Φόρκυνος μὲν δδ' ἐστὶ λιμὴν, ἀλίοιο γέροντος, ῆδε δ' ἐπὶ κρατὸς λιμένος τανύφυλλος ἐλαίη· τοῦτο δέ τοι σπέος ἐστί ν 345; αἰδως μὲν νῦν ῆδε γ' ἀρηιφίλων ὁπ' ἀχαιῶν Ἰλιον εἰσαναβῆναι Ρ 336; ῆδε δέ μοι κατὰ θυμὸν ἀρίστη φαίνετο βουλή ι 318; ἢ γὰρ δίκη ἐστὶ γερόντων ω 255, vgl. τ 168; ἀλλ' αῦτη δίκη ἐστὶ βροτῶν λ 218. Wenn aber die Hinweisung besonders kräftig ist, wird das Pronomen nicht von dem Substantivum angezogen, sondern steht im singularischen oder pluralischen Neutrum, z. B. ἀλλά τόδ' ἀμβροσίης καὶ νέκταρός ἐστιν ἀπορρώξ ι 359; ἐπεὶ οὐκ ἔρανος τάδε γ' ἐστίν α 226.

ist das Selbst, das bist du'. In der That würde man hier sa tvam erwarten. Die von Speijer angeführte Äusserung Max Müller's scheint mir das Neutrum nicht genügend zu erklären.

Über das Lateinische kann ich nur nach Draeger 1, 160 ff. Auskunft geben. Danach scheint es so zu stehen, dass in positiven Sätzen gewöhnlich Kongruenz stattfindet, in negativen aber das Neutrum steht, z. B. hic murus aeneus esto, nil conscire sibi (Horatius); nam idem velle atque idem nolle, ea demum firma amicitia est (Sallustius); dagegen nec sopor illud erat (Vergilius).

Im Germanischen (vgl. Erdmann 2, 13) überwiegt durchaus das Neutrum. So heisst es im Gotischen niu pata ist sa timrja gegen das griechische οὐχ οὖτός ἐστιν ὁ τέκτων Mark. 6, 3. Doch ist bei dem Pronomen dritter Person auch Kongruenz möglich. Denn Behaghel 106 lehrt in Bezug auf den Heliand: "Wird mit dem substantivischen Pronomen der oder dieser auf eine Person oder Sache hingewiesen und deren Beschaffenheit durch uuesan mit einem Prädikatssubstantiv näher bestimmt, so hat das Pronomen neutrales Geschlecht, z. B. that uuas so sālig man 76, Maria that uuas diurlīc uuīf 255, thit is krist 1009. Beim Pronomen der dritten Person steht he oder it, z. B. sagāe im, that he iro herre uuas 2926 M. (C. that it iro)".

Im Litauischen und Slavischen scheint das Pronomen im Neutrum zu stehen. Nur im Polnischen kann man nach Soerensen Poln. Gramm. S. 74 für 'das ist mein Haus' sowohl sagen to jest mój dom als ten jest mój dom.

Was das Fragepronomen betrifft, so kann man für das Altindische folgende Regel aufstellen. Man fragt mit dem kongruierenden Pronomen, wenn man wissen will, um welches Einzelding (Person oder Sache) es sich handelt, dagegen mit dem Neutrum, wenn man über die Natur des in Frage stehenden Einzelwesens aufgeklärt sein will. Im ersteren Falle verlangt man eine Hinweisung oder einen Namen, im anderen eine Definition. Beispiele sind: kim svid vånam kå u så vykšå äsa yåtö dyåväpythivi ništatakših welches war das Holz, welcher der Baum, aus dem sie Himmel und Erde gezimmert haben? RV. 10, 31, 7. käsīt pramā pratīmā kim nidānam ājyam kim āsīt paridhih kā āsīt was war das Urbild, was das Nachbild,

was die Ursache, was die Opferbutter, was die Umlage (nämlich: welche Gegenstände stellten bei einem bestimmten Opfer alles dieses dar?) 10, 130, 3; mükham kim asya kāŭ bāhū kā ūrū pādā ucyētē wer ist (stellt dar) sein Gesicht, wer die beiden Arme, wer wird bezeichnet als die beiden Schenkel, die beiden Füsse? 10, 90, 11. Dagegen kim bhrātāsad yād anāthām bhāvāti kim u svāsā yān nirītir nigāchāt was kann ein Bruder sein (s. v. a. nichts kann er sein), wenn Schutzlosigkeit stattfindet, und was eine Schwester, wenn Unheil herbeikommt? 10, 10, 11. In den übrigen Sprachen dürfte es ebenso sein (über das Germanische vgl. Grimm 4, 277).

§ 108. Kongruenz des attributiven Adjektivums mit seinem Substantivum.

Das Adjektivum kongruiert mit seinem Substantivum im Genus, Numerus und Kasus, soweit es überhaupt vermöge der Ausbildung seiner Form der Kongruenz fähig ist. Dass das nicht überall der Fall ist, sei es weil manche Adjektiva die ursprünglich Substantiva waren, von Anfang an eine beschränkte Motionsfähigkeit besitzen, sei es weil die Flexion in manchen Fällen verkümmert ist, darüber ist 1, 402 ff. gehandelt worden. Dazu sind an dieser Stelle noch einige Thatsachen des Veda zu fügen. Es ist bekannt, dass im Veda die Adjektiva auf i und u im Nom. Akk. plur, des Neutrums nicht selten dieselbe Form haben wie im Singular, z. B. bhūri bhójanam viel Nahrung RV. 3, 44, 3 und bhūri cid annā selbst viele Speisen 7, 4, 2 (ein bhūrī giebt es nicht). Von puru- 'viel' heisst der Plural neben puruni gewöhnlich puru, aber auch puru, z. B. yójanā purú viele Tagereisen 2, 16, 3; vgl. SF. 5, 79, J. Schmidt Pluralb. 276 ff., Wackernagel Dehnungsgesetz 12 ff., Brugmann Grundriss 2, 557. Es ist schwer, über diese Erscheinung ins Reine zu kommen. Mir scheint wenigstens so viel klar, dass die Sänger nicht die Empfindung hatten, als ob sie verschiedene Numeri verbänden. Nach purů u. ähnl. könnten vereinzelte Wendungen wie vrata dīrghaśrút gewagt sein. Wegen brhate als Fem. und ūti als Plural habe ich dem SF. 5, 80 Gesagten nichts hinzuzufügen. In Bezug auf tṛṣ̄v arōcane divāḥ 'in den drei Lichträumen des Himmels' bin ich jetzt geneigt, den Ausführungen von J. Schmidt 303 und 307 ff. zuzustimmen. Wie man aber auch darüber denken mag, jedenfalls ist festzuhalten, dass es sich in allen diesen Fällen um Merkwürdigkeiten der Sängersprache handelt, aus denen nicht ohne Weiteres ein Schluss auf die idg. Volkssprache zu ziehen ist.

Eine volksthümliche Inkongruenz des Genus kann stattfinden, wenn ein Adjektivum zu einem neutralen Substantivum
tritt, durch welches eine Person bezeichnet wird. Das Genus
kann dann hinter dem Geschlecht zurücktreten, z. B. φίλε
τέχνον Χ 84 (vgl. Kühner-Gerth 1, 53); ut illum di deaeque
senium perdant, qui hodie me remoratus est Terentius Eun. 302;
alts. gisāhun that barn godes ēnna (Akk. sing. mask.) standan
sahen das Kind Gottes allein stehen Heliand 3161, mhd. ein
offeniu süeziu wīp (Wolfram) vgl. Erdmann 2, 3 ff. Slavische
Beispiele bei Miklosisch 4, 33, z. B. kleinr. lublu divča (neutr.)
moloduju (fem.) 'ich liebe ein junges Mädchen'. Auch bei
nicht-persönlichen Substantiven, z. B. altus Pelium (nämlich
mons), Eunuchus acta (nämlich fabula).

Wenn mehrere gleiche Substantiva, deren jedes ein Adjektivum zu sich nimmt, zu einem Dualis oder Pluralis vereinigt werden, so bleiben die Adjektiva natürlich singularisch, z. B. ai. dāivam ca mānuṣam ca hōtārāu vṛtvā einen göttlichen und einen menschlichen Priester gewählt habend Āsv. Śr. s. 7, 14, 5; lat. cum legionibus secunda ac tertia Draeger 1, 1; russ. na pervoj i poslėdnej nedjėlachŭ in der ersten und letzten Woche Miklosich 4, 47.

§ 109. Ein Adjektivum auf mehrere Substantiva verschiedenen Geschlechtes bezogen (attributiv und prädikativ).

Aus dem Altindischen habe ich nur wenig Belege. Im Rigveda ist das Adjektivum neben Substantiven, die masku-

linisch und femininisch sind, selbst maskulinisch oder femininisch, ohne dass ich für die jedesmalige Wahl des Geschlechtes einen Grund anzugeben wüsste. Neben pita und mata ist das Adjektivum maskulinisch in vásvaň indrasi me nitúr utá bhråtur ábhuñjatah, māta ca mē chadavatah samā besser, o Indra, bist du mir als der Vater, auch als der Bruder der karg ist, (du und) die Mutter ihr scheint mir gleich 8, 1, 6. Ein sicherer Fall des attributiven Gebrauches ist nicht vorhanden, da suhástā 5, 43, 2 Singular sein und bloss auf māta bezogen sein kann, yasasau aber zweideutig ist. Das Femininum liegt vor in idám dyāvāprthivī satyám astu pitar matar vád ihópabruvé vām, bhūtám dēvánām avamé ávobhih dieses, o Himmel und Erde, gehe in Erfüllung, Vater, Mutter, was ich hier zu euch sage, seid die nächsten der Götter mit den Hülfen 1, 185, 11; uruvyácasā mahinī asascátā pita māta ca bhúvanāni rakşatah weitumfassend, gross, unerschöpflich schützen Vater und Mutter die Wesen 1, 160, 2. Bei dem elliptischen Dual pitara, wobei Vater und Mutter vorgestellt werden, ist das Adjektivum maskulinisch in: púnar yé cakrúh pitárā yúvānā sánā yūpēva jaranā sáyānā welche ihre beiden Eltern wieder jung gemacht haben, die alt dalagen gleich morschen Pfeilern 4, 33, 3. Dagegen werden Himmel und Erde 7, 53, 2 als pūrvajė pitárā bezeichnet, und ebenso heissen die pitárāu 1, 121, 5 turáne und 10, 65, 8 pūrvajavarī. Bei dem elliptischen Dual mātárā ist das Adjektivum femininisch in sá sūnúr mātárā šúcir jātó jāté arōcayat der leuchtende Sohn liess geboren die beiden geborenen Eltern erstrahlen 9, 9, 3. Neben dyauh und prthivi ist das Adjektivum maskulinisch in dyaus ca tvā pṛthivi yajñiyāso ni hötāram sādayantē dámāya Himmel und Erde, die verehrungswürdigen, setzen dich als Priester für das Haus nieder 3, 6, 3; femininisch in: dyāús ca nah prthivi ca prácētasa rtavarī rakšatām Himmel und Erde, die beiden weisen, ordnungsmässigen, sollen uns schützen 10, 36, 2. In den Dvandva dyavakšama, dyavaprthivi, dyavabhumi wird nach Grassmann das Geschlecht stets durch das letzte Glied bestimmt. Aus der Prosa habe ich nur einen Fall angemerkt,

wo das Maskulinum das Neutrum überwiegt: agnīn vā ēšō reīšu asantan prasidann eti dieser verfällt den unbesänftigten Feuern und Gluten AB. 3, 35, 2. Hinsichtlich des Griechischen und Lateinischen bin ich auf die dürftigen Notizen der Grammatiken angewiesen. Bei Personen soll das Maskulinum den Ausschlag geben, z. Β. παρθενικαί δέ και ή(θεοι άταλά φρονέοντες Σ 567 (wobei freilich auch die Stellung von hiθεοι entschieden haben könnte); ώς δ' είδε πατέρα τε καὶ μητέρα καὶ άδελφοὺς καί την έαυτοῦ γυναϊκα αίγμαλώτους γεγενημένους Xenophon Kyr. 3, 1, 7; pater et mater cari discesserunt Livius. Bei Sachnamen soll das Adjektivum im Neutrum Plur. stehen, z. B. augl δέ μεν βάχος ἄλλο καχὸν βάλεν ἡδὲ γιτῶνα, βωγαλέα βυπόωντα, χαχῷ μεμορυγμένα καπνώ v 434 (doch findet sich Maskul, bei voranstehendem Adjektivum: άθάνατοι γάρ τοῦ γε δόμοι καὶ κτήματ' žaguy 8 79); Gallorum genti natura corpora animosque magna magis quam firma dedit Sallustius (wobei aber zu erwägen ist. dass die Adjektiva ihrem Sinne nach eigentlich nur zu corpora passen). Insbesondere gilt das auch für das Prädikatsadjektiv. z. B. τότε ήν ή άγορη καὶ τὸ πρυτανήτον Παρίω λίθω ήσκημένα Herodot 3, 57; muros et porta de coelo tacta erant Livius; secundae res, honores, imperia, victoriae fortuita sunt Cicero (vgl. Kritz-Berger Lat. Gramm., Göttingen 1848, S. 284). Diese Ausdrucksweise erscheint durchaus natürlich, denn offenbar ist der letzte Satz, genau genommen, zu übersetzen: 'Glück, Ehren. hohe Stellungen, Siege sind zufällige Dinge', und es liegt also die gleiche Ausdrucksweise vor, wie im nachvedischen Sanskrit, z. B. abhram vidyut stanayitnur asarīrāny ētāni Nebel. Blitz, Donner, diese sind unkörperlich Chand. Up. 93, 21. Im Germanischen ist die Verschiedenheit, die dort gewiss auch einst vorhanden war, zu Gunsten der bei den Sachnamen üblichen Art ausgeglichen worden, so dass sich also auch bei den Personennamen das neutrale Adjektivum findet. Doch weiss ich nur den prädikativen und anaphorischen Gebrauch zu belegen, z. B. vas Iosef jah aipei is sildaleikjandona hy 'lwoh,o και ή μήτηρ αὐτοῦ θαυμάζοντες Lukas 2, 33; werdent beidu gihaltan, nämlich win inti belgi (Tatian). Im Mhd. ist beson-

ders beide und zwei häufig so gebraucht (vgl. Erdmann 2, 9). Was das Slavische betrifft, bin ich auf die Angaben von Maretić über das Serbische angewiesen. Dort sind die pluralischen prädikativen Adjektiva stets maskulinisch, welchem Genus auch die Subiekte angehören mögen, z. B. Avram i Sara bijahu stari i vremeniti (Abraham und Sara waren alt und betagt); tijelo (Neutr.) i krv (fem.) nijesu tebi to javili (Fleisch und Blut haben dir das nicht offenbart). Ebenso wenn die Subjekte pluralisch sind, z. B. manastiri (Mask.) i crkve (Fem.) bili slobodni od državnijeh dužnosti (Klöster und Kirchen waren frei von Staatspflichten). In der Urzeit dürfte es bei attributivem Ausdruck so gewesen sein, dass das Adjektivum entweder nur auf eines der Substantiva bezogen, bei dem anderen oder den anderen aber ergänzt wurde (wie es ja auch in den Einzelsprachen oft geschieht), oder, wenn es mit allen Substantiven in Beziehung gesetzt wurde, sich nach demjenigen richtete, welches dem Sprechenden gerade vorschwebte, sei es weil es das wichtigste schien, sei es weil am nächsten stand. Über das Genus des prädikativen Nomens lässt sich aus dem mir vorliegenden Material nichts erschliessen.

§ 110. Das prädikative Adjektivum neutral bei nicht neutralem Subjekt.

Das prädikative Adjektivum kongruiert wenn es dem Subjekt eine Eigenschaft beilegt. Wenn es aber die Begriffsklasse angiebt, zu der das Subjekt gehört, so wird es substantiviert und steht im Singularis des Neutrums. So griech. οὐχ ἀγαθὸν πολοχοιρανίη ist nicht etwas Gutes B 204; θήλεια ἴππος καλή οὐ καλόν ist nicht etwas Schönes Plato (vgl. Kühner-Gerth 1, 59). Lat. triste lupus stabulis, mors omnium rerum extremum u. s. w. Beispiele aus dem Russischen bei Buslajev Hist. Gr. Π³, 236 ff., gréchű sladko a čelovékű padko die Sünde ist süss (etwas Süsses), aber der Mensch fehlsam (Sprüchwort des 17. Jahrh.), umű chorošo a dva lučše togo Verstand ist gut, aber zwei sind besser (heutiges Sprüchwort). Im Altindischen habe ich (vielleicht zufällig) an dieser Stelle nur wirkliche

Substantiva gefunden, z. B. krpanam duhitā eine Tochter ist ein Unglück AB. 7, 12, 8, vgl. duhitā krpanam param Manu.

§ 111. Superlativ im Prädikat.

Ein im Prädikat stehender Superlativ stimmt mit dem Subjekt auch dann im Geschlechte überein, wenn er es aus einer anders geschlechtigen Masse heraushebt. Man sagt also die Schwalbe ist die schnellste unter den Vögeln, nicht der schnellste. Wenigstens scheint so die Regel im Altindischen zu sein, wie ich SF. 5, 79 bemerkt habe, z. B. agnir bhavann uttamó rócananam Agni das höchste der Lichter seiend RV. 3, 5, 10; syēnó vāi váyasām pátisthah der Falke ist der am schnellsten fliegende unter den Vögeln TS. 5, 4, 11, 1. Auch auf den attributiven Ausdruck übertragen, z. B. agharám bhūyistham ähutīnām juhuyāt den āghāra giesse er hin als die kräftigste der ahuti MS. 1, 4, 12 (61, 3). Aus dem Griechischen vergleicht sich αλετοῦ οἴματ' ἔγων μέλανος τοῦ θηρητήρος, δς θ' ἄμα κάρτιστός τε καί ὥκιστος πετεηνῶν Φ 252; κίρκος ἐλαφρότατος πετεηνών X 139, vgl. 432, 444. Als Beleg für die, wie es scheint, jüngere Weise, wo sich das Geschlecht nach dem im Genitiv stehenden Nomen richtet, führt Kühner-Gerth 1, 63 an: χτημάτων πάντων τιμιώτατον άνηρ φίλος Herodot 5, 24. Im Lateinischen entspricht der alten Weise phaselus ille, quem videtis hospites, ait fuisse navium celerrimus Catullus; Indus qui est omnium fluminum maximus Cicero. Die andere Weise tritt erst spät auf, vgl. Kühner Ausf. Gr. 2, 1, 21. Auch im Germanischen findet sich beides. Der ersten Methode entspricht that hus (Akk.) godes allero uniho ununsamost (M. -oste) das Haus Gottes, aller Tempel wundersamstes Heliand 3686, wo es uuunsamoston heissen müsste, wenn es auf das Mask. uuih ginge. Nach Behaghel 105 ist dies der einzige Fall. Der anderen Methode entspricht sunu drohtines allaro barno betsta den Sohn des Herrn, aller Kinder bestes 835. Im Ahd. und Mhd. (ich weiss nicht ob auch in anderen Dialekten) kann der Superlativ auch neutral d. h. substantivisch stehen, und zwar auch dann, wenn eine Geschlechtsverschiedenheit wie die eben

beschriebene nicht stattfindet, vgl. Grimm 4, 272. So sagt Otfrid z. B. manno liobosta Liebstes unter den Männern (vgl. Erdmann Syntax Otfr. 2, 363), und mhd. kommt vor sterkest aller recken (statt sterkesten) vgl. Grimm. Vielleicht verdankt diese Ausdrucksweise ihre Entstehung der Verlegenheit, die bei Geschlechtsverschiedenheit des Subjektes und des Genitivwortes entstand.

§ 112. Singularis und Dualis distributiv gebraucht.

Ein Substantivum, welches etwas zu einem genannten Wesen Gehöriges bezeichnet, kann im Singularis oder Dualis stehen, obgleich der genannten Wesen mehrere sind, z. B. sie geben die Hand. Der Plural wird gewählt, weil man sich den Einzelvorgang vorstellen soll, der sich wiederholt, gelegentlich wohl auch, weil der singularische Ausdruck irgendwie erstarrt ist und darum nicht durch den pluralischen ersetzt werden kann. Besonders häufig ist diese Ausdrucksweise bei Körpertheilen. Beispiele für den Singular sind: ai. tabhir vidhya hrdaue vātudhanān mit diesen triff die Zauberer ins Herz RV. 10, 87, 4 (vgl. SF. 5, 102); Griechisch: οδ γάρ σφιν σταδέη ύσμένη μέμνε φίλον κήρ Ν 713, οξ κέν μιν περί κήρι θεόν ώς τιμήσουσιν ε 36, κάρη κομόωντες u. ähnl. vgl. Monro² 159, 401. Lateinisch: animadvertit Sequanos tristes capite demisso terram intueri Caesar (vgl. Kühner Ausf. Gr. 2, 1, 56). Germanisch: bei Otfrid thaz herza bran in (Erdmann 2, 16); Behaghel S. 105 bemerkt, dass im Heliand regelmässig der Singular gebraucht werde, also z. B. uuard im hriunig umbi iro herte (nicht herton) 3178, ausgenommen thoh man im iro herton an tuē sniđi mid suuerđu 746. Wahrscheinlich war der Singular im metaphorischen Gebrauch erstarrt.

Was das Slavische betrifft, so fehlt es mir an Notizen aus dem Altkirchenslavischen, Russischen und Serbischen, ich lasse deshalb einige Bemerkungen über das Čechische und Polnische folgen, worauf Leskien mich verweist. Gebauer Mluvnice česka 2, 66 sagt: im älteren Čechisch war die Kon-

gruenz des Obiektes mit dem pluralischen Subiekt allgemein. z. B. já ztratím život (ich werde das Leben verlieren) my ztratime zivoty (wir werden die Leben verlieren), in der neueren Sprache ist die Kongruenz gewöhnlich, wenn das Objekt ein körperlicher, konkreter Gegenstand ist, z. B. moji bratři maji nové pláště (plur.: meine Brüder haben neue Mäntel), tritt aber nicht ein, wenn das Objekt ein Abstraktum ist: moji bratři mají čisté svědomí (Sing., meine Brüder haben ein gutes Gewissen): jedoch braucht man auch im ersten Fall, bei konkretem Objekt, den Singular, z. B. dravci maji ohnutý zobák (die Raubvögel haben krummen Schnabel) statt plur. ohnuté zobáky (krumme Schnäbel). - Soerensen führt S. 65 aus dem Polnischen mit der Bemerkung: "manchmal steht im Polnischen der Plural gegenüber dem deutschen Singular, besonders wo eine Bezugnahme auf einen andern Plural stattfindet" u. a. an: wodzowie tracili glowy (die Führer verloren den Kopf, im Polnischen: die Köpfe), mimo wszystkich zawiści doszli ogromnych wpływów, buchstäblich: trotz aller Neide gewannen sie ungeheuere Einflüsse.

Beispiele für den Dualis sind: ai. bāhubhyām agnim āyavō ajananta die Menschen erzeugten Agni mit den Armen RV. 10, 7, 5. Ebenso im Avesta, z. B. apa aesam bazva aojo tūm barahi apa pādayā zāvare apa cašmanā sūkem apa gaošayā sraoma du nimmst ihren Armen die Kraft, ihren Füssen die Raschheit, ihren Augen das Gesicht, ihren Ohren das Gehör yt. 10, 23. Bei Homer ist dieser Gebrauch häufig (s. Ohler S. 23), z. B. ὄφρα καὶ εἰν Αίδαο φίλας περὶ γεῖρε βαλόντε ἀμφοτέρω κρυεροίο τεταρπώμεσθα γόοιο λ 211; ως των ήδυμος υπνος ἀπό βλεφάρουν δλώλει K 187. Aus dem Altkirchenslavischen führe ich an: utlüste bo srdice ljudii sichu, i usima težiko uslyšašę i oči svoi sumėžišę ἐπαγύνθη γάρ ή καρδία τοῦ λαοῦ τούτου, καί τοῖς ὢσί βαρέως ἤχουσαν, καί τοὸς ὀφθαλμοὸς αὐτῶν ἐκάμμοσαν Zogr. Matth. 13, 15; istirająste rakama ψώγοντες ταῖς γερσί Luc. 6, 1 (vgl. Luc. 9, 44). Dass diese Anwendung des Duals gerade bei den hier in Frage stehenden Substantiven im Polnischen die Erhebung der Dualformen zu

pluralischem Sinn hervorgebracht haben mag, ist 1,145 bemerkt worden.

§. 113. Kongruenzverhältnisse des Dualis im Griechischen, Gotischen und Slavischen.

Der Dual ist in einer Anzahl indogermanischer Sprachen in den Plural aufgegangen. Es erschien - so hat man sich den Wegfall zu erklären - den Sprechenden allmählich überflüssig, die Zweizahl anders als die Dreizahl, Vierzahl u. s. w. zu behandeln. Der Dual war zwar von Anfang an eine Anschauungsform für sich, weshalb ja auch eine Verbindung mit dem singularischen Verbum nicht unmöglich ist (hom. 6002 mit δαίεται, δεδήει, δέρχεται), aber da er es doch mit der Zweizahl zu thun hat, ward er mit der Zahlenreihe assoziiert und schliesslich gänzlich in sie aufgenommen. Das Ergebniss dieses Verschmelzungsvorganges war eine Vereinfachung der grammatischen Denk- und Anschauungsformen, statt dreier Numeri ergaben sich zwei. Nun vollzieht sich ein solcher Prozess allmählich und neben dem Hauptmotiv giebt es eine Anzahl von Nebenmotiven. Zwei derselben, die sich auf den Dual der Nomina beziehen, habe ich schon 1, 146 angedeutet. Nominale Duale wurden häufig mit dem Wort für zwei oder beide verbunden. Da nun in diesem Wort die Dualität schon hinreichend ausgedrückt war, so brauchte sie an dem Substantivum nicht weiter bezeichnet zu werden. Zwei und beide konnten also auf das Verschwinden der Dualendung einen Einfluss üben, wie das Vorhandensein von Präpositionen auf das Verschwinden von Kasusausgängen von Einfluss gewesen ist. Ein zweites, freilich nicht so wichtiges Moment lag vielleicht in dem distributiven Gebrauch des Dualis, kraft dessen man sich gewöhnen konnte, den Dualis auch da anzuwenden, wo von mehreren Personen gesprochen wird (z. B. γεῖρε φ 223, wo von zwei Personen die Rede ist), womit dann ein Gebiet gleichen Gebrauches der beiden Numeri gewonnen und ihre schon begonnene Verschmelzung befördert werden konnte. Es fragt sich, ob sich etwa bei der Betrachtung der Kongruenz-

verhältnisse noch weitere Nebenumstände erkennen lassen Das könnte der Fall sein im Griechischen. Germanischen oder Slavischen, und innerhalb des Griechischen bei Homer oder im Attischen. Über Homer lässt sich freilich schwer urtheilen. weil man häufig den Eindruck hat, dass das metrische Bedürfniss auf die Wahl der Form von Einfluss gewesen ist. Immerhin lässt sich an der Hand der trefflichen, leider unvollendeten Schrift von Blackert De vi usuque dualis numeri apud Homerum, Marburg 1837 Diss. (vgl. auch W. Ohler Über den Gebrauch des Duals bei Homer, Mainz 1884 Progr.) das Folgende mit einiger Wahrscheinlichkeit feststellen. Die attributiven Adjektiva stehen in Kongruenz mit einem dualischen Substantivum, z. B. χρατερώ θεράποντε, πήγεε λευχώ, μηρώ mit ω und θαλερώ, ωμω mit τω χυρτώ und εδρέε, ἐητῆρ' ἀγαθώ. παΐδε mit διδυμάονε und χρατερόφρονε, άμφοτέρω τένοντε. Eine Abweichung findet nur statt bei ooos, das neben sich pasivo und ἀδαχρότω hat, aber auch φαεινά und αίματόεντα, vielleicht auch περιχαλλέα, bei δούρε, das nur mit pluralischen Adjektiven verbunden wird, wie ἄλχιμα, χεχοροθμένα u. s. w., endlich bei γείρε, das ausser ἄμφω nur die pluralischen ἀμφοτέρας und φίλας neben sich hat. Also ist die Kongruenz bei den Maskulinis fest, bei den Neutris und Femininis schwankend. Das hängt offenbar mit der Thatsache zusammen, dass die neutralen und femininischen Nom. Akk. Dualis der o- und a-Stämme überhaupt im griechischen Sprachgefühl nicht fest hafteten (vgl. über dieselben Brugmann Griech. Gr.3 230). Der Fall, dass das Substantivum im Plural, das Adjektivum aber im Dual stände, kommt nicht vor. Das attributive oder appositionelle Partizipium richtet sich gewöhnlich streng nach dem dualischen Substantivum, z. B. τω μέν ἄρ' άρπάζοντε βόας καὶ ἴφια μῆλα σταθμούς άνθρώπων κεραίζετον Ε 556; παΐδε γενέσθην, Κρήθων "Ορσίλογός τε, μάγης εδ είδότε πάσης 548. An Abweichungen verzeichnet Blackert S. 25, wenn ich die Stellen, an welchen jetzt anders gelesen wird, in Abzug bringe, πάντων δὲ προπάροιθε δό' ἀνέρε θωρήσσοντο, Πάτροκλός τε καὶ Αὐτομέδων, ενα θυμόν έχοντες Π 218 (vgl. γ 128); αμφοτέρω δ' Αΐαντε κελευτιόωντ' επί

πύργων παντόσε φοιτήτην, μένος δτρύνοντες Άγαιῶν Μ 265; τὸ δ' έτέρω έχάτερθεν ίτην σώρντες έταίρους ι 430; χαδ δ' ἄρ' Άθηναίη τε καὶ ἀργυρότοξος Ἀπόλλων έζέσθην, ὄρνισι ἐρικότες αίγυπιρίσιν H 58. Wenn man hiermit noch vergleicht νῶι μὲν ὡς ἐπέεσσιν άμειβομένω στυγεροίσιν έσταμεν άγνύμενοι, θαλερόν κατά δάκου γέοντες λ 465, so darf man schliessen, dass die substantivische Dualform ihre Anziehungskraft auf das Partizipium um so mehr einbüsst, je ferner dieses steht. Der Fall, dass ein Partizipium im Dual sich auf ein Substantivum im Plural bezieht, ist nach Ohler S. 8 äusserst selten. Ein Beispiel ist 8 178. Was das Verbum betrifft, so liegt im Griechischen die merkwürdige Thatsache vor. dass die erste Dualis im Aktivum ganz, im Medium bis auf einen geringen Rest verschwunden ist, und zwar ist anzunehmen, dass der Verlust bereits im Urgriechischen eingetreten ist. Es scheint nicht, dass er eine Lockerung des Gefühles für den Dualis überhaupt bewirkt hat, denn wie hätte dieser sich sonst im Attischen so fest behaupten können? Man wird also anzunehmen haben, dass die erste Pluralis zunächst als auch dualisch empfunden wurde. Hinsichtlich der zweiten und dritten Personen hat Blackert gezeigt, dass nicht alle Verba gleichmässig an dem Ersatz des Duals durch den Plural betheiligt sind. Der Dual hält sich am zähesten bei denjenigen Verben, welche den Gedanken des Zusammenkommens und der Gegenseitigkeit enthalten. Über den Dualis im Attischen besitzen wir jetzt die werthvollen Zusammenstellungen von E. Hasse Der Dualis im Attischen, Hannover und Leipzig 1893. Beobachtungen über ein stufenweises Erlöschen des Duals habe ich daran nicht machen können.

Im Gotischen ist — in auffälligem Gegensatz gegen das Griechische — der Dual nur bei dem Pronomen erster und zweiter Person erhalten geblieben, und im Anschluss daran auch nur in der ersten und zweiten Person des Verbums. Das Nähere bei Grimm 4, 190.

Was endlich das Slavische betrifft, so ist schon 1, 144 f. erwähnt worden, dass diejenigen slavischen Sprachen, welche sonst den Dual verloren haben, den alten nominalen Dual auf a bewahrt haben, wenn dva oder oba daneben steht. z. B. serb. dva hrasta 'zwei Eichen'. Auch ein dazu gehöriges Adiektivum hat im Serbischen dieselbe Form, z. B. dva velika hrasta. Im Russischen hat sich das geändert. Man setzt dort das Adiektivum entweder in den Nominativ Pluralis, z. B. dva krasivuje sada 'zwei schöne Gärten' oder und das scheint das Gewöhnliche zu sein - in den Genitiv Pluralis, z. B. dva želėznychu zuba 'zwei eiserne Zähne' Märch, 1, 19. Von zwei ist dieselbe Konstruktion, wie ebenfalls a. a. O. bemerkt worden ist, auch auf drei und vier übertragen, z. B. služilu u nego cělychu tri goda diente bei ihm ganze drei Jahre Asboth Chrest, 9. Der Nominativ Plur, erklärt sich von selbst, den Genitiv habe ich a. a. O. aus der Annäherung an die fälschlich als genitivisch empfundenen Formen auf a abgeleitet, glaube aber jetzt eher, dass er aus dem benachbarten Konstruktionsgebiete, also dem der Zahlen von fünf an, stammt. Die Adjektivform auf a war im Sprachbewusstsein erstorben, und so wurde sie durch diejenige ersetzt, welche nach fünf u. s. w. stehen würde. Über die Kongruenzverhältnisse des Verbums handelt Jagić Wiener Denkschriften 46, 35 ff., ohne dass sich ein Einblick in die näheren Umstände bei dem Verschwinden des Dualis ergäbe. Ich will noch darauf hinweisen, dass der Sing, jesti, wie bei pluralischem Substantivum (vgl. § 103) so auch bei dualischem stehen kann, so dass sich im Russischen singularisches Verbum, dualisches Substantivum und pluralisches Adjektivum zusammenfinden können, z. B. u toj baby jesti dva malychu mladenca diese Alte hat zwei kleine Kinder Asboth Chrest, 18.

8 114.7

Kapitel XLII. Vermischung zweier Konstruktionen (Kontamination).

Aus zwei der Phantasie vorschwebenden Konstruktionen kann eine dritte entstehen, welche Bestandtheile von beiden enthält. So geschieht es, wenn mit einer zweiten Person des Imperativs sich eine dritte Person als Angeredeter verbindet, wodurch die Aufforderung direkter und dringlicher wird, z. B. χώρει δεῦρο πᾶς ὁπηρέτης Aristophanes Vögel 1186 u. ähnl. (vgl. Kühner-Gerth 85), foras exite huc aliquis Plautus Epid. 398 und sonst. Insbesondere liegt eine Kontamination nahe, wenn zwei Subjekte mit einer Handlung verbunden sind, vgl. Zimmer Anzeiger für deutsches Altertum 5, 308, der zuerst auf das Vorhandensein dieser Konstruktion in mehreren Sprachen hingewiesen hat. Dabei zeigen sich verschiedene Formen.

§ 114. Kontamination unter Anwendung von mit.

Aus 'A und B kommen' und 'A kommt mit B', wird 'A mit B kommen', wobei das Motiv der Vermischung der Wunsch ist, B dem A weder gleichzustellen noch zu sehr hinter ihm zurücktreten zu lassen. So ai, pátnyā sahá svargė loke bhavatah er (der Gatte) ist mit seiner Frau zusammen im Himmel MS. 1, 11, 8 (169, 15); griech. κρόφα δὲ Δημοσθένης μετά τῶν ξυστρατηγῶν 'Ακαρνάνων σπένδονται Thukydides 3, 109 und so öfter bei Th. (vgl. Kühner-Gerth 1, 58); lat. si sponsionem fecissent Gellius cum Turio Cato bei Gellius, Bacchus cum peditibus incedunt Sallustius (vgl. Draeger 1, 155). Selten ist diese Wendung im Deutschen (Grimm 4, 196, 5), dagegen sehr häufig im Slavischen, z. B. altruss. Izjaslavů že se vidévů sŭ Visevladomi pobegosta sŭ dvora I., dies gesehen habend, floh (Dual) mit V. vom Hofe Nestor 106; russ. orelu su orliceju vudvojemu zadumali na vėku ostatsja vu njemu Adler und Adlerin zusammen beschlossen für immer in ihm (im Walde)

zu bleiben Kryloff: zili buli kumu su kumoi es lebten einmal ein Gevatter mit einer Gevatterin (Märchen). So auch in den anderen Sprachen, vgl. Miklosich 4, 47, 16. Wenn A nicht ein Appellativum, sondern ein Pronomen erster oder zweiter Person ist, wird es mit B zu einem wir oder ihr verbunden, das Verbum steht im Plural, und B wird im Singular durch mit angefügt. So heisst es z. B. russ. (Miklosich 4, 48) stanemu my sŭ toboj žiti ich werde mit dir leben, čto my sŭ zmijemi budemu govoriti was wir (ich) mit dem Drachen reden werden, vy su nimu idete ihr werdet (du wirst) mit ihm gehen. Einen Beleg für den Fall, dass A ein Pronomen dritter Person ist und in der Verbalform steckt, führt J. Schmidt KZ, 23, 308 Anm. aus dem Bulgarischen an: i za utra izyde Ektorŭ krali, i načesta (dritte Dualis) se biti su Achilesemu und am Morgen ging der Held Hektor heraus und sie beide begannen sich zu schlagen mit Achilles. Es können im Slavischen aber auch andere Wörter als Subjekte derselben Konstruktion verfallen. So führt Miklosich als russisch an: jedina nasŭ matuška sŭ toboj rodila eine Mutter hat uns (s. v. a. mich) mit dir geboren, J. Schmidt als bulgarisch: i povelé oběma sů Alexandromů glavy usěknatí und befahl beiden (nämlich Helena) mit Alexandros das Haupt abzuschlagen.

Das Gleiche findet sich im Litauischen, z. B. mùdu búsiv ir gyvénsiv su dëdùku draúge wir beide (ich) werden mit dem Alten zusammen sein und leben, jëdu sù sàvo mergà nuvažévo į bažnýczę er und sein Mädchen fuhren in die Kirche (vgl. Leskien-Brugmann 319).

§ 115. Kontamination unter Anwendung von und.

Die älteste Form scheint die zu sein, dass A ein Pronomen erster oder zweiter Person ist. Aus 'ich komme und A (kommt)' und 'ich und A wir kommen' wird 'wir kommen und A'. So im Altin dischen (vgl. ausser Zimmer a. a. O. Weber Ind. Stud. 13, 112, SF. 5, 84). Beispiele sind 1) mit betheiligter erster Person: å yåd ruhåva vårunas ca nåvam wenn wir beide besteigen, (ich) und Varuna, das Schiff RV. 7, 88, 3. 2) mit

betheiligter zweiter: punānā indō vi ṣyā manīṣām, indras ca yāt kṣāyathaḥ sāubhagāya suvīryasya pātayaḥ syāma rein strömend, o Indu, entfessle die Andacht. Wenn (du) und Indra herrschet zum Glücke, möchten wir die Herren von Helden sein 9, 95, 5; tvām mitrō asi satyārādhās tāu mēhāvatam vārunās ca rājā du bist der echte Wohlthäter, Mitra, ihr beide (du) und der König Varuṇa helft mir hier 5, 40, 7; mātā ca mē chadayathaḥ samā du und die Mutter ihr scheint mir gleich 8, 1, 6. 3) so dass A ein Pronomen dritter Person ist (in der Poesie nicht belegt): prajāpatiḥ prajā asrjata, tā asmāt sṛṣṭāḥ pārācīr āyan, tā bṛhaspātis cānvāvāitām Prajāpati schuf die Geschöpfe. Als sie geschaffen waren, wandten sie sich von ihm ab, ihnen gingen die beiden, (er) und Bṛhaspati, nach TS, 2, 4, 4, 1.

Diesem letzteren Gebrauch entspricht der irische (vgl. ausser Zimmer Stokes Beitr. v. Kuhn und Schleicher 2, 395, Ebel ebenda 4, 357), z. B. aus dem Buch von Armagh dulluid Pátrice athemiur hierich laigen. conráncatur (dritte Plur.) ocus dubthach 'es ging Patrick von Tara in das Gebiet von Leinster; sie trafen sich (er) und Dubthach'.

§ 116. Asyndetische Konstruktion im Germanischen.

J. Grimm Gramm. 4,294 und Kleinere Schriften 3,256 handelt von einer merkwürdigen Konstruktion im Altnordischen und Angelsächsischen, welche darin besteht, dass statt 'ich und A' oder 'du und A' gesagt wird 'wir beide A' bez. 'ihr beide A'. Beispiele sind 1) für erste und zweite Person. In der Völundarquiða wird die von Völund bewältigte Bödvild 38 gefragt sātuð it Völundr saman i hölmi sasset ihr beide (du und) Völund zusammen auf dem Hügel?, worauf sie antwortet sātu vit (wir beide) Völundr saman i hölmi. Aus der ags. Poesie führt Grimm an: vit Scilling song āhōfon wir beide (ich und) Scilling erhoben Sang. 2) die dritte Person ist häufig in der altn. Prosa (wobei dann nicht der Dual, der in der dritten Person fehlt, sondern der Plural auftritt), z. B. þeir

Sigmundr föru i hamina sie (Sinfiötli und) Sigmund fuhren in die Hüllen Völs. saga 8. Wie im Slavischen können auch Nicht-Subjekte betheiligt sein, z. B. hvylc orleg-hvil uncer Grendles veard on pam vange welche Kampfeszeit unser beider (nämlich meiner und) Grendels ward auf dem Felde Beowulf 2002.

Das Asyndeton ist nicht leicht zu erklären. Man könnte glauben, dass die Konstruktion mittels und bereits in der Urzeit vorhanden war und also in das Germanische überging, dass aber dort das und unterdrückt wurde, um die Vorstellung zu beseitigen, dass es sich um mehr als zwei Personen handle, wobei dann freilich eine ungelenke und sonderbare Konstruktion entstand. Bei dieser Auffassung wäre die germanische Konstruktion eine Abart der im vorigen Paragraphen behandelten. Natürlicher aber ist es wohl, die Konstruktionen überhaupt zu trennen und anzunehmen, dass der Eigenname dazu dient, das dualische Pronomen, von dem nur eine Hälfte ohne Weiteres gegeben ist, nämlich der Sprechende oder Angeredete, durch Hinzufügung der dritten Person zu erläutern. Bei dieser Auffassung stünde also A als Apposition, und die ganze Wendung fiele nicht in das Gebiet der Kontamination.

§ 117. Litauisch katràs mit dualischem oder pluralischem Verbum.

Lit. katràs 'welcher von zweien' (aber auch von mehreren gebraucht), interrogativ oder relativ, hat das Verbum im Dualis neben sich, vgl. Schleicher Gr. 256, z. B. trýs bernýczei szêną piòvė, katràs būsit māno mělas 'drei Jünglinge machten Heu, welcher wird mein Liebster sein?'; katrà pirmà isz vandèns iszrėplósiva, tai tà sù grażeiseis drebūżeis apsiredýs, o katrà pāskui iszeis welche von uns beiden zuerst aus dem Wasser steigen wird, die soll die schönen Kleider anlegen, aber die, welche zuletzt herauskommen wird u. s. w. Schleicher Märchen 145. Offenbar möchte man eigentlich den Singular anwenden, da aber durch katràs der Gedanke der Dualität angeregt ist, gebraucht man in Folge einer Vermischung den

Dual. Von dem Relativsatz kann dieselbe Konstruktion auch auf den ihm folgenden Hauptsatz übertragen werden, welcher mit einem das Relativum aufnehmenden Demonstrativum beginnt, vgl. Leskien-Brugmann 319.

Kapitel XLIII. Fragesätze.

T.

Unabhängige Fragesätze.

Aus dem, was von mir SF. 1, 74 ff. und - weit eingehender - von Th. Imme Die Fragesätze nach psychologischen Gesichtspunkten eingetheilt und erläutert (Progr. des Gymnasiums zu Cleve 1879 und 81) ausgeführt ist, folgt, dass die Fragen zerfallen 1) in solche, bei welchen eine Antwort mit neuem sachlichen Inhalt erwartet wird: Verdeutlichungsfragen, 2) solche, bei welchen nichts als ja oder nein erwartet wird: Bestätigungsfragen. Die ersteren nennt man, da in ihnen das Pronomen des Fraglichen nicht fehlen kann, auch Pronominalfragen, die anderen auch Satzfragen, wenn gleich zuzugeben ist, dass dieser Ausdruck Bedenken gegen sich hat, da ja bei Bestätigungsfragen auch andere Begriffe als die Aussage in Frage stehen können (z. B. ist dein Vater heute gekommen?). Da über den Konjunktiv und Optativ in Fragesätzen 2, 365 ff. gehandelt ist, über den Injunktiv SF. 5, 358, der Imperativ aber so gut wie nicht vorzukommen scheint, so ist im Folgenden im Wesentlichen von indikativischen Sätzen die Rede.

§ 118. Die Pronominalfragen.

1. Es können in einem Satze mehrere Interrogativpronomina auftreten, so z. B. altindisch kėna kám pašyēt womit könnte er wen erblicken? ŠB. 14, 5, 4, 16 (vgl. SF. 5, 550). Aus dem Iranischen finde ich nichts derart verzeichnet, bei Homer τίς πόθεν ἐστ' ἀνδρῶν; (wobei ich nicht für richtig halten kann,

mit Hoffmann Quaest. Hom. 1, 29 hinter τίς zu interpungieren); Lateinisches aus Cicero vgl. Gossrau S. 488, z. B. considera quis quem fraudasse dicatur; quantae quoties occasiones quam praeclarae fuerunt. Betreffs der übrigen Sprachen vgl. H. Schuchardt Der mehrzielige Frage- und Relativsatz (Sonderabdruck aus den Analecta Graeciensia, Festschrift zum 42. Philologentage in Wien), Graz 1896. Man sieht daraus, dass die Konstruktion in dem älteren Deutsch wohl nicht vorliegt. Im Litauischen (das von Sch. nicht erwähnt wird) ist sie mir nicht bekannt, wohl aber liegt sie in slavischen Sprachen vor, z. B. serb. ko će koga pripsit 'wer wird wen im Schimpfen übertreffen?' (S. 18). Es versteht sich übrigens, dass es sich um eine Ausdrucksweise handelt, die überall einmal aus einem besonderen Grunde gewagt werden kann.

2. Nicht selten stehen hinter dem Pronomen Partikeln. welche der Frage besondere Kraft verleihen, so ai. mi SF. 5, 516, dazu gr. vo (vgl. unter tí vo in Gehring's Index); ai. ha, slav. že 2, 503; ai. hí, lit. gi 2, 505; ai. u SF. 5, 104, ai. áha SF. 5, 519, svid SF. 5, 469; ή in gr. τίη, wobei η gleich ai. ά ist, das zwar nicht hinter Fragewörtern, aber sonst hervorhebend vorkommt; über τε nach τις ist 2, 512 gesprochen worden; über lat. nam sagt Schmalz Syntax 466: "In Fragesätzen wird nam im Altlateinischen noch theilweise vorangestellt, z. B. Ter. Phormio 732 nam quae haec anus est?, doch erscheint es auch schon bei Plaut. und Ter. und dann in der ganzen Folgezeit an das Fragewort angehängt oder (nur bei Dichtern) ihm wenigstens nachgestellt, z. B. Verg. Ecl. 9, 39 quis est nam ludus in undis". Das deutsche denn (dann) bereitet sich schon im Gotischen vor, z. B. hvas pannu sa sijai τίς ἄρα οὖτός ἐστιν Mark. 4, 41. Diese Wörter sind insofern von besonderem Interesse, als sie theilweise in die Satzfragen übergegangen sind.

§ 119. Die einfachen Satzfragen.

Es kommt hier besonders der Gesichtspunkt in Betracht, ob die Fragesätze sich von den Aussagesätzen nur durch den Frageton, oder auch durch Hinzufügung von Fragewörtern

unterscheiden. Hinsichtlich des Altindischen habe ich SF. 5, 551 gesagt: "Die einfachen Fragen haben meist gar kein Zeichen an sich, so dass der Fragecharakter lediglich aus dem Zusammenhange zu entnehmen ist. z. B. tám ēvá tvám pašvasi siehst du diesen auch? SB. 3, 6, 2, 4". Jetzt möchte ich für das 'meist' nicht eintreten. Aus dem RV, habe ich nur angemerkt: sabham ēti kitavah prchamano jēsvamiti zum Gemeindehaus geht der Spieler, indem er sich fragt 'werde ich siegen?' 10, 34, 6. Gelegentlich haben solche Sätze das Zeichen der Pluti des Endvokals, so katha gramam na prchasi, na tva bhir iva vindatish warum fragst du nicht nach dem Dorfe? dich ergreift doch nicht etwa eine Art von Furcht? 10, 146, 1. Nach Grassmann Wb. und Speyer S. 79 kann ein Fragesatz durch die Partikeln kad oder kim, welche nichts seien als das Zeichen der Frage, eingeleitet werden. Ich bin indessen der Ansicht, dass sich an allen dafür beigebrachten Stellen das Pronomen zur Geltung bringen lässt. Dasselbe gilt für katha 'wie', das in einer mehrzieligen Frage steht: katha kad asya ušaso vyuštau devo martasya sakhyam jujoša wie findet der Gott Freude an welcher Freundschaft des Sterblichen (gleich: an welches Sterblichen Freundschaft) bei dem Aufleuchten dieser Morgenröthe? 4, 23, 5. Dagegen ist kuvid (das vielleicht ursprünglich ein Satz für sich war) zu einem wirklichen Fragewort geworden, vgl. § 121. Ausserdem finden sich Fragewörter, welche ihre ursprüngliche Stellung hinter dem Fragepronomen haben, von da auch in Satzfragen übergeführt, wenn auch noch nicht im RV., nämlich nú nánu und svid, z. B. vettha nú tvám kapya tát sútram kennst du denn. o Kapya, das Sūtra? SB. 14, 6, 7, 2; tvám nú khálu no yājhavalkya bráhmišthô 'sī3 iti so bist du denn wohl, o Y., der weiseste von uns? SB. 14, 6, 1, 4. Ein Beleg für nanu, das im RV. nur im Aussagesatz als 'niemals' vorliegt, ist nanu te putrakādūsr iti haben sie dir es denn nicht gegeben Söhnchen? AB. 5, 14, 6; für svid: te hocus: tvám svin no yājhavalkya bráhmišthō 'sís íti sie sagten: bist du denn etwa, o Y., der weiseste von uns? SB. 11, 6, 3, 2.

Bei Homer scheinen Satzfragen ohne Fragewort nicht häufig zu sein. Ich habe angemerkt: τούνεκά οἱ προθέουσιν δνείδεα μυθήσασθαι? Α 291; οδκέτι νῶι δλλυμένων Δαναῶν κεχαδησόμεθ' ὑστάτιόν πεο? Θ 352. In nicht wenigen Fällen kann man zweifeln, ob ein Frage- oder Aussagesatz vorliegt, was um so begreiflicher ist, da die Überlieferung uns im Stich lässt (vgl. Friedländer Nicanor S. 31). So könnten fragend oder konstatierend sein B 174, I 40, E 364, a 204, \ 553. Manchmal sieht man nicht, warum die Herausgeber wechseln, z. B. nicht, warum Nauck B 23 einen Punkt, 8 804 aber ein Fragezeichen anwendet. Mit νό (wie im Ai.) οδ νο σέβεσθε? Δ 242. Das eigentliche Fragewort bei Homer ist 7, vgl. oben tin und Prätorius Der homerische Gebrauch von ή (ήε) in Fragesätzen, Programm des Kgl. Gymn. zu Cassel 1873. Mit Recht bemerkt Prätorius, dass die versichernde, bestärkende Bedeutung von 7 noch deutlich zum Vorschein kommt, so dass man durch 'gewiss' oder 'nicht wahr?' übersetzen kann, z. B. & xal pot νεμεσήσεαι? gewiss wirst du mir böse sein a 158; ή πού τί σε χήδος (χάνει? Ο 245; ή τίς τοι και πηὸς ἀπέφθιτο? θ 581; ή δά κε νῦν πάλιν αὖτις ἄμ' ἡμῖν οἴκαδ' ἔποιο? ο 431, vgl. 8 336. Oft tritt ein ironischer Sinn stark hervor, z. B. ή μοῦνοι φιλέουσ' άλόγους 'Ατρείδαι? gewiss lieben allein I 340; ή φης τοῦτο κάχιστον εν ανθρώποισι τετύχθαι? α 391; ή μένετε Τρώας σχεδόν έλθέμεν? Δ 247, bisweilen so stark, dass wir nur noch die Frage, nicht mehr die Versicherung empfinden, z. B. 7 bá τίς ἐστι βροτῶν? eig. gewiss giebt es noch einen! (ironisch) H 446. vgl. Θ 236 und Σ 429. Wenn od im Fragesatz steht, wird eine bejahende Antwort erwartet, so ή οδ μέμνη? erinnerst du dich denn nicht? O 18, vgl. Θ 140, π 424, Ξ 471; bei dem abwehrenden un dagegen eine verneinende, so η un τίς σευ μηλα βοοτῶν ἀέχοντος ἐλαύνει? (doch nicht etwa) ι 405; ἢ μή πού τινα δυσμενέων φάσθ' ἔμμεναι ἀνδρῶν? ζ 200. Neben ή findet sich νυ: ή νύ που ανθρώπων είμι σχεδόν? ζ 125, vgl. Τ 343; ή ρά νύ μοί τι πίθοιο? Δ 93. Man erwartet je nach den Umständen eine bejahende oder verneinende Antwort, so eine bejahende in dem letztgenannten Satze, eine verneinende in ή καί μοι νεμεσήσεαι?

Im Lateinischen (Draeger 1, 307 ff.) sind die unbezeichneten Fragesätze noch sehr häufig, z. B. age responde, iam uos redistis in concordiam? Plautus Amph. 962; aetatem meam scis? Aul. 213; licet antestari? non licet Curc. 621; etiam clamas carnufex? Amph. 376; non taces, insipiens? MN. taceam? ich soll schweigen? Bacch. 627ª; auch so, dass man eine Aufforderung heraushört: etiam tu taces? (schweigst du bald?) tibi ego rationem reddam? Trin. 514. Von Fragewörtern kommen ne einfach und in der Zusammensetzung (nonne, en) und num in Betracht. Das enklitische ne erscheint im allgemeinsten Sinne bei Fragen, auf die man eine bejahende oder verneinende Antwort erwartet. Es hängt sich an das wichtigste Wort, also meistens an das erste des Satzes, gelegentlich auch an ein anderes, z. B. quid? illam meretricemne esse censes? Plaut. Bacch, 839. Über die Verwandtschaftsverhältnisse des Wörtchens ist, wie ich schon 2, 540 gesagt habe, schwer ins Reine zu kommen. Mir ist das Wahrscheinlichste, dass es ursprünglich eine bekräftigende Partikel war (und als solche ist sie ja auch noch im Lateinischen erhalten, vgl. M. Warron On the enclitic ne in early Latin, Am. Journ. of Phil. vol. 2 nr. 5). dass es in proethnischer Zeit hinter dem Interrogativum stehen konnte (denn nā in av. kasnā wird doch wohl so zu fassen sein), und dass es im Lateinischen von Pronominalfragen auf die Satzfragen überging, wobei es denn in den Pronominalfragen durch nam verdrängt wurde. Möglich, dass mit diesem ne auch noch das verneinende zusammengeflossen ist (Per Persson IF. 2, 218). Eine Zusammensetzung mit ne scheint, wie zuerst Ribbeck Lat. Partikeln 34 vermuthet hat, en zu sein, dessen erster Bestandtheil gleich dem griech. 7 sein dürfte. Es leitet effektvolle, der Verneinung sichere Fragen ein und hat gewöhnlich umquam nach sich, z. B. enumquam aspiciam te? Plautus Trin. 589; enumquam hodie licebit mihi loqui? Rud. 1117. Dies ist der Sinn von en bis in die augusteische Zeit, erst von da an fällt es mit dem deiktischen em zusammen (vgl. ausser Ribbeck A. Köhler in Wölfflin's Archiv 6, 25 ff.).

Num bedeutet so viel wie nunc (vgl. etiamnum) und ist verwandt mit ai, nú nūnám, gr. vó võv. Auch die Bedeutung stimmt. Ich habe SF. 5, 515 hinsichtlich des mit einem Modus der Begehrung verbundenen nú gesagt, dass es einen Entschluss der sprechenden Person begleite, welcher sich aus der gegenwärtigen Lage ergiebt. Damit vergleiche man Draeger: "Die Bedeutung der Partikel im Fragesatz zu definieren, ist misslich. Georges sagt in seinem Lexikon nach dem Vorgange von Hand, sie diene zur Einleitung einer Frage, um dieselbe als ein für den Redenden aus einer Aussage oder aus den Umständen sich ergebendes Resultat zu bezeichnen". Nicht immer erwartet man eine verneinende Antwort, z. B. nicht in der gewöhnlichen Abschiedsfrage an Höherstehende num quid vis? 'Hast du noch etwas zu befehlen?' Allmählich aber hat sich die angedeutete Einschränkung vollzogen und zwar offenbar unter dem Gegendruck von nonne, das für Fragen mit bejahender Antwort ausgebildet wurde. Nonne selbst nun (von dem ich annehme, dass es schon bei Plautus vorhanden war), trägt den speziell-lateinischen Ursprung an der Stirne. Dass man darauf die Antwort 'ja' erwartet, ist natürlich, denn wie J. Grimm 3, 752 Anm. sagt, man fragt magst du?, wenn man nein, magst du nicht?, wenn man ja erwartet (vgl. das oben über 7 od Bemerkte und Kurschat Lit. Gr. § 1378). Es versteht sich, dass man auch bei negativer Frage eine negative Antwort erwarten kann, nämlich dann, wenn nicht sowohl der ganze Satzgedanke, als der Verbalbegriff verneint wird. In einem solchen Falle steht im Lateinischen nicht nonne, sondern einfach non, z. B. Plautus Merc. 748, wo ein Koch sich mit aduenimus meldet. Darauf wird ihm zugerufen abi. Er fragt quid, abeam? Darauf wieder st, abi, worauf er in die verwunderte Frage ausbricht non estis cenaturi? so wollt ihr also nicht essen?, während er vorher annehmen musste, dass sie essen wollten.

Über das Germanische handeln Grimm 3, 751 ff. und über das Gotische im besonderen Gabelentz-Loebe 209 f. Die Frage kann auch hier, sei sie positiv oder negativ, ohne lautliches Zeichen sein, z. B. gasaihvis po ginon? βλέπεις ταύτην την γυναϊκα; Luk. 7,44; nih bata gamelido ussuggvub? οδδέ την γραφήν ταύτην ἀνέγνωτε: Marc. 12, 10. Bei diesen Fragen soll nach Gabelentz-Loebe die Wortstellung dieselbe sein, wie im Aussagesatze. Hätten wir mehr solche Sätze, so würde sich wahrscheinlich ergeben, dass das Verbum, auf dem ja in Satzfragen gewöhnlich ein Ton des Sinnes ruht, häufig den Satz eröffnet, wie das wohl auch in den anderen idg. Sprachen der Fall sein wird. Da nun aber in den übrigen germanischen Dialekten das Pronomen erster und zweiter Person neben dem Verbum besonders ausgedrückt wird, und da ferner diese Pronomina wie alle Subjekte in der Frage regelmässig dem Verbum folgen, so entwickelte sich für das deutsche Sprachgefühl die sog. Inversion des Subjekts zu einem hervorragenden Kennzeichen der Satzfragen. Als Fragewort kommt wie im Ai., Griech., Lat. (num) nu vor (vgl. für das Gotische Gabelentz-Loebe S. 210, 1a). Das Geläufige im Gotischen ist das in den anderen Dialekten nirgend erscheinende u, das (wie vermuthlich das lat. ne) aus den Pronominalfragen übernommen worden ist. Es hängt sich in allen einfachen (direkten und indirekten Fragen stets an das erste Wort des Satzes, als welches auch qu betrachtet wird, z. B. qu-u-laubjats Matth. 9, 28. Als besondere Sätze gelten natürlich die Vokative, zu denen auch bu Joh. 9, 35 gerechnet wird. Wie ne kann es sich mit der Negation (ni) zu einer Partikel verbinden, welche Fragen einleitet, auf die man eine bejahende Antwort erwartet, z. B. niu sa ist sumus Josefis? οὐν οὖτός ἐστιν ὁ οἱὸς Ἰωσήφ; Luk. 4, 22. Im Gegensatz dazu steht das seiner Herkunft nach nicht näher zu bestimmende ibai, hinter dem man eine verneinende Antwort erwartet, z. B. ibai mag blinds blindana tiuhan? niu bai in dal gadriusand? μήτι δύναται τυφλός τυφλόν όδηγεῖν; οδχί άμφότεροι εἰς βόθυνον πεσοῦνται; Luk. 6, 39. Von den gotischen Fragepartikeln ist nun noch an übrig, welches viermal den Satz beginnt, unmittelbar vor einem Fragepronomen stehend, z. B. gebun ban bai gahausjandans: an hvas mag ganisan? εἶπον δὲ οἱ ἀχούσαντες, καί τίς δύναται σωθῆναι; Luk. 18, 26, einmal in

einer Satzfrage mit nuh: an nuh piudans is pu? οὐχοῦν βασιλεὺς εἰ σύ; Joh. 18, 37. Man kann nicht umhin, es mit griech. ἄν, lat. an gleichzusetzen, aber die Vermittelung der Bedeutungen ist nach meiner Meinung noch nicht gelungen, auch nicht der neuesten Behandlung, der durch Behaghel Gebrauch der Zeitformen S. 193. Mir ist das Wahrscheinlichste, dass die Grundbedeutung 'vielleicht, etwa, wohl' war (vgl. dazu Brugmann Griech. Gramm. 3 538).

Schliesslich will ich noch bemerken, dass bei Notker ein fragendes na erscheint, welches nach Grimm nur in negativen Sätzen und in diesen fast durchaus am Ende auftritt, z. B. ne mac tie richen niht hungeren noh tursten na? (kann die Reichen nicht hungern noch dursten?). Man könnte unsere nhd. Interjektion na wohl auch so (etwa in dem Sinne was sagst du dazu?) gebrauchen.

Ich komme zum Lituslavisch en. Für das Litauische lehrt Kurschat S. 374, dass jede Satzfrage mit ar eingeleitet werden muss. Unter den hier zur Behandlung kommenden slavischen Sprachen (Altkirchenslavisch, Russisch, Serbisch) hat das Russische nicht selten unbezeichnete Satzfragen. Ich führe an, was ich in zwei öfter von mir herangezogenen kleinen Schriften von Tolstoj, nämlich Ivanu duraku und Čemu ljudi živy gefunden habe. In manchen Fällen, wo die mir vorliegende Ausgabe ein Fragezeichen setzt, kann man in Zweifel sein, ob nicht vielmehr konstatierende Sätze anzunehmen sind, so tu opjati tutu? bist du wieder da? Id. 14 (S. 18 ist in der That das Ausrufungszeichen gebraucht; ebenso in den Märchen 1, 2, wo der Wolf, nachdem er üble Erfahrungen mit dem Rath des Fuchses gemacht hat, in die Worte ausbricht taku-to ucisi so also lehrst du?!); dolžno ljudi obiděli? nikto menja ne obidėlü jedenfalls haben dich die Menschen gemisshandelt? niemand hat mich gemisshandelt Člž. 7; a ty razvé jimă ne mati budesi so wirst denn du wohl nicht ihre Mutter sein Člž. 27. Wirkliche Fragen aber liegen in folgenden Fällen vor: idti možeší kannst du gehen? Člž. 6; brjucho, govoritů, bolitů u menja, popraviti možeši der Bauch, sagt er, thut mir weh,

kannst du das in Ordnung bringen? Id. 10; oni vse moquită sie können alles, pesni igrati mogută können sie Lieder spielen? Id. 14: auch mit nachgeschobenem Pronomen možeší ty izů etogo tovara zapogi sŝiti kannst du aus dieser Waare Stiefel zusammennähen? Člž. 19; nu slušaj ty, zapožniku, vidiši tovaru nun höre, Schuster, siehst du die Waare? ebenda; takŭ goluj i ležalů so nackt lagst du da? ebenda 14; čto-že budetů, čto li? nun, wird es genügen? was? Id. 22. In der Mehrzahl der Fälle aber findet sich im Russischen ebenso wie in den übrigen Sprachen die Partikel li. Sie tritt hinter das wichtigste Wort, also meistens das erste, wobei aber eine Präposition nicht als eigenes Wort gilt und die Negation stets den Vortritt hat. Hierfür einige Beispiele. Aksl.: chostesi li θέλεις ούν? Matth. 13, 28; dostoitŭ li dati kinisŭ kesarevi ili ne žtegti znvgov Kalσαοι δοῦναι, η οδ? Mark. 12, 14; o sebě li glagolješi se li ini tebé réše o miné ἀφ' έαυτοῦ σὸ τοῦτο λέγεις, ἢ ἄλλοι σοι εἶπον περί έμου? Joh. 18, 34; nữ česo izidite vidětů, člověka li vů meküky rizi oblăćena άλλά τί ἐξήλθετε ίδεῖν; ἄνθρωπον ἐν μαλαχοῖς ίματίοις ημφιεσμένου? Matth. 11,8; ne sĭ li jestŭ tektonovŭ synŭ, ne mati li jego naricajetă se Marija οδγ οδτός ἐστιν ὁ τοῦ τέκτονος υίός, οδγί ή μήτης αὐτοῦ λέγεται Μαριάμ? Matth. 13, 55; ne vũ tvoje li ime proročistvovachomů οὐ τῷ σῷ ὀνόματι προεφητεύσαμεν? Matth. 7, 22; neste li čili οδα ἀνέγνωτε? Matth. 12, 3. Russisch: uméješí-li plakatí verstehst du zu klagen? Märch. 1, 8; nu čto, gospodină načală li golovoj rabotati nun, hat der Herr angefangen (dieses Wort ist zu betonen) mit dem Kopfe zu arbeiten? Id. 44; dovolenŭ li ty bist du zufrieden? Märch. 1, 43; ne mogu li ja kam ich nicht? ebenda. Serbisch: hoćeš li mi dati willst du mir geben? Märch. 4; sta je? jesu li dolazili was ist? sind sie gekommen? 21 u. s. w.

§. 120. Die disjunktiven Satzfragen.

In dem vorigen Paragraphen hat sich herausgestellt, dass dem Idg. mit Sicherheit nur unbezeichnete (d. h. lediglich durch den Frageton ausgezeichnete) Satzfragen zuzuweisen sind, dass aber die Mittel, durch welche in den Einzelsprachen die Satzfragen äusserlich angedeutet werden, grossentheils als proethnisch zu erweisen sind. Ebenso steht es mit den Disjunktivfragen. Den einfachsten Zustand finden wir im Altindischen. Dort sind beide Theile der Alternativperiode durch nichts gekennzeichnet, als durch die Pluti, welche freilich nicht konsequent verwendet ist, indem sie bisweilen nur einmal gesetzt wird. Das 'oder' muss ergänzt werden, z. B. tám vy àcikitsaj juhávānás må hāuṣãsm iti in Beziehung auf diesen (Soma) überlegte er hin und her, soll ich ihn opfern, (oder) soll ich ihn nicht opfern? TS. 6, 5, 9, 1. chinátti så ná chinattís iti hōvāca er sagte: schlägt sie (oder) schlägt sie nicht? TS. 1, 7, 2, 1; tắm dēvā amīmāsanta váṣēyāsm ávaṣēti in Bezug auf diese überlegten die Götter: ist sie eine Kuh (oder) eine Nichtkuh? AV. 12, 4, 42. Weiteres SF. 5, 552 f.

Bei Homer findet sich der erste Satz unbezeichnet, der zweite mit h, hs, über deren Betonung gleich zu sprechen sein wird, z. B. ψεύσομαι ή έτυμον ερέω? Κ 534; αδθι μένω μετά τοΐοι δεδεγμένος είς δ κεν έλθης, ἡε θέω μετά σ' αδτις? Κ 62 (weitere Belege bei Prätorius S. 15). Oder à steht in beiden Sätzen, z. B. ή προτέρω πόλεμόν τε κακόν και φύλοπιν αίνην τεύξεις, ή φιλότητα μετ' αμφοτέροισι τίθησθα? ω 475; ήε τι βέβληαι. βέλεος δέ σε τείρει άχωχή, ήε τευ άγγελίης μετ' έμ' ήλυθες? Ν 251; ή ρ' οίγ' δβρισταί τε καὶ ἄγριοι οδὸς δίκαιοι, ἡε φιλόξεινοι? ζ 120. Hinsichtlich der strittigen Betonung habe ich SF. 1, 77 gesagt (und so verfährt auch Nauck), dass es mir vernünftig scheine, an erster Stelle das die Frage einleitende 7, an zweiter das disjunktive 7 zu schreiben. Prätorius macht dagegen zunächst die Überlieferung geltend, welche (wie auch ich bemerkt hatte) das Gegentheil verlangt. Das ist beachtenswerth, aber nicht entscheidend. Entscheidend aber für Prätorius dürfte sein, dass an erster Stelle, also da wo ich & schreiben wollte, auch die Form he auftritt. Nun aber kann, so viel wir sehen, he nicht eine Nebenform des versichernden und fragenden & sein, das ja mit dem ai. a gleichgestellt wird, sondern nur eine Nebenform des disjunktiven η. Folglich sind in den mit ηε-ηε beginnenden Sätzen die beiden & disjunktiv (= idg. *ve). Also

spielt das fragende h in den disjunktiven Fragen überhaupt keine Rolle. Es entgeht mir nicht, dass es noch einen Einwand gegen diese Folgerung giebt, nämlich den, dass å fragend oder disjunktiv, he aber nur disjunktiv sei, so dass man also τ-τ, aber τέ-τέ zu schreiben hätte. So verfährt Nauck, aber das scheint mir gezwungen. Verhält es sich nun so, dass unser à überall disjunktiv ist, so spielt der Circumflex, den ihm unter Umständen die Überlieferung giebt, nur die Rolle der indischen Pluti, und es ist schliesslich gleichgültig, ob man diese zweimal oder einmal, und im letzteren Falle, ob man sie vorn oder hinten schreibt. Erst nachhomerisch ist πότερον. πότερα. Es bildet ursprünglich einen selbständigen Fragesatz 'welches von beiden findet statt?', worauf dann eine ausführende Alternativfrage mit unbezeichnetem ersten Gliede folgt. Ein Satz πότερα δικαστήν ή δικηφόρον λέγεις? Aischylos Choeph. 120 wäre also mit archaisierender Auffassung zu schreiben: πότερα? δικαστήν u. s. w. Dann ist der erste Satz, der ja nur vorbereitenden Inhalt hat, mit dem zweiten innerlich verschmolzen worden, und πότερον wird in Folge dessen nur noch als einleitender Bestandtheil des Satzes empfunden. Vielleicht findet sich derselbe Gebrauch auch im avestischen katārem. Die Worte katārem ašavā vā dregvå vā verenvaitē mazyō y. 31, 17 würden griechisch lauten: πότερον η δ εδσεβής η δ άσεβής (τδ) μείζον αίροῦνται; es lässt sich aber aus Mangel an Parallelstellen nicht mit Sicherheit entscheiden, ob katārem wie πότερον zu fassen oder ob zu übersetzen ist: welches von beiden erwählt der Fromme oder der Unfromme als das Grössere? Es kann auch zugleich, soviel ich sehe, noch fraglich sein, ob die Frage in eine Art von Abhängigkeit zum folgenden Satze gesetzt werden soll (vgl. unten das Germanische).

Πότερον leitet zum Lateinischen über (Draeger 1, 318 ff.). Dort wird der zweite Theil stets durch an eingeleitet, das, wie oben bemerkt, ursprünglich 'etwa, vielleicht, wohl' bedeutet haben wird. Genau genommen vermittelt es also nicht den Anschluss eines Satzes an den andern, sondern ein Satz wie

aheam an maneam? Plautus Aul. 730 ist zunächst zu übersetzen: soll ich gehen, soll ich vielleicht bleiben? Der erste Theil ist unbezeichnet wie in dem eben angeführten Beispiel, oder durch ne als fragend charakterisiert, z. B. iuben an non iubes? Capt. 846, oder er wird durch utrum eingeleitet, das wie moreoov zu erklären ist. Wenn an einen einzelnen Satz eröffnet. so ist - das scheint die allgemeine Ansicht - ein vorhergehender zu ergänzen. Über das Gotische handeln Gabelentz-Loebe 260. Der erste Theil hat die Gestalt der einfachen Frage, der zweite Theil ist charakterisiert durch bau (aibbau). z. B. hvabar ist raihtis azetizo giban: afletanda bus fravaurhteis bau giban: urreis jah gagg τί γάρ ἐστιν εὐκοπώτερον, εἰπεῖν. 'Αφέωνταί σοι αί άμαρτίαι' ή είπεῖν, "Εγειραι καὶ περιπάτει? Matth. 9, 5; skuldu ist in sabbatim þiuþ taujan aiþþau unbiub taujan έξεστι τοῖς σάββασιν ἀγαθοποιῆσαι ἢ κακοποιῆσαι? Mark. 3, 4. Es ist mir nicht gelungen, über die Anwendung von bau recht klar zu werden, ich muss mich begnügen festzustellen, dass es auch nach Komparativen 'oder' bedeutet. Das Auftreten von u und uh neben hau erkläre ich mir historisch so. Der primitivste Typus dürfte gewesen sein, dass u ohne bau in der zweiten Frage stand, also skuldu ist kaisaragild giban kaisara [bau] niu gibaima ist es Verpflichtung, den Zins dem Kaiser zu geben, sollen wir ihn nicht geben? Mark. 12, 14. Eine Andeutung der Zusammengehörigkeit der Sätze liegt darin, dass dem u das verbindende h hinzugefügt wird, so dass uh entsteht (vgl. 2, 515), z. B. daupeins Johannis uzuh himina vas [bau] uzuh mannam τὸ βάπτισμα Ἰωάννου ἐξ οὐρανοῦ ἢν ἢ ἐξ άνθρώπων? Mark. 11, 30. Mit Recht hat Sonne KZ. 12, 279 ή τε . . ή τε verglichen, z. B. ή τ' ἔβλητ' ή τ' ἔβαλ' ἄλλον Λ 410. Dann dürfte zu grösserer Deutlichkeit die Einschiebung von bau erfolgt sein, welches schliesslich u und uh verdrängt hat. In anderen Dialekten findet sich das dem griech. πότερον entsprechende Wort, so im Altnordischen hvart, z. B. hvart ertu feigr eda ertu framgenginn bist du ein Todgeweihter oder ein Todter Skirnismäl 12. Im Litauischen beginnen beide Glieder der Doppelfrage mit af, es werden also einfach zwei Fragesätze neben einander gestellt. Doch kann der zweite auch mit oder angefügt werden (vgl. Kurschat § 1587). Im Slavischen findet sich li in beiden Theilen, z. B. aksl. ty li jesi gredyji, li inogo čajemŭ σὸ εἶ ὁ ἐρχόμενος, ἢ ἔτερον προσδοχῶμεν? Matth. 11, 3; altruss. jeda kŭto vėstŭ, kŭto odolėjeti, my li, oni li ob einer weiss, wer unterliegt, wir oder sie Nest. 25. Dabei sind also die Sätze ursprünglich unverbunden ('wir etwa?' sie etwa?'). Doch hat man offenbar frühzeitig in das Wort li selber den Begriff von 'oder' hineinempfunden. Statt li kommt dann ili in Aufnahme (eigentlich 'und etwa'), z. B. serb. šta ćemo sad? ili ćemo jesti i piti, ili ćemo terati was wollen wir jetzt? wollen wir essen und trinken, oder verfolgen? Märch. 27.

II.

Abhängige Fragesätze.

Es soll hier nur von solchen abhängigen Fragesätzen gesprochen werden, welche aus unabhängigen Fragesätzen hervorgegangen sind. Diejenigen Relativsätze, welche den Dienst von abhängigen Fragesätzen versehen können, sind bei dem Relativum behandelt. Über das Wesen der Abhängigkeit vgl. § 130.

§ 121. Die abhängigen Fragesätze im Altindischen.

Im Altindischen kann dasjenige wonach man fragt im Akkusativ stehen, z. B. prchámi tvā páram ántam prthivyáh, prchámi yátra bhúvanasya nábhih, prchámi tvā výšnō ášvasya rétah, prchámi vācáh paramám vyòma ich frage dich nach dem äussersten Ende der Erde, ich frage wo der Mittelpunkt der Welt ist, ich frage dich nach dem Samen des starken Rosses, ich frage nach dem höchsten Himmel der Vāc RV. 1, 164, 34; yajhám prchāmy avamám, sá tád dūtó ví vōcati kvà rtám pūrvyám gatám kás tád bibharti nūtanah ich frage nach dem nächsten Opfer, das möge mir dieser Bote sagen: wohin ist das frühere Opfer gegangen, welcher neueste (Verehrer) hegt es

bei sich? 1, 105, 4. Ebenso im Griechischen, z. B. εἰρωτῆς μ' ὅνομα κλυτόν ι 364. Wenn aber dasjenige, wonach gefragt wird, durch einen Satz ausgedrückt ist, so ist dieses entweder ein gewöhnlicher direkter Fragesatz mit oder ohne iti, oder ein Satz mit kuvid. Nur der letztere wird, wie man an dem Accent des Verbums sieht, von den Indern als abhängig empfunden. Doch werden hier auch die ersteren mit erwähnt, da sie eine Art von Vorstufe zur Abhängigkeit darstellen.

- An das Verbum des Fragens schliesst sich ein direkter Fragesatz, und zwar
- a) ohne iti. Der Fragesatz steht nach, z. B. å bundám vrtraha dade jatáh prchad ví matáram: ká ugráh ké ha srnvire der Feindetödter ergriff den Pfeil, (eben) geboren fragte er die Mutter: welche sind Helden, welche sind berühmt? RV. 8, 45, 4; ēta ví prcha kím idám bhananti kám apo adrím paridhím rujanti diese frage: was plaudern sie (die Wasser) dort, welchen Felsen und Wehr zerbrechen die Wasser? 4, 18, 6. Der Fragesatz steht voran; kím dēvēšu tuája čnaš cakartha? ágne prchāmi nú tvåm ávidvān welche Gewaltthat und Sünde hast du gegen die Götter begangen? Agni, ich frage dich nun, da ich es nicht weiss 10, 79, 6. Es kann durch ein tad auf die folgende Frage hingewiesen werden, so sušupvasa rbhavas tad aprchata: agohya ká idám no abūbudhat verschlafen, ihr Rbhu, fragtet ihr das: Agohva, wer hat uns jetzt geweckt? 1, 161, 13 (1, 161, 4 kann tad zu cakrvasah gezogen werden). b) mit iti. Diese Partikel, über welche SF. 5, 529 ff. zu vergleichen ist, kann so stehen, dass sie auf das Folgende hinweist: jajñāno nú šatákratur ví prchad íti matáram: ká ugráh ké ha šrnvire eben geboren fragte der Kluge so die Mutter: welche sind Helden, welche sind berühmt? 8, 77, 1 (vgl. das erste Beispiel). Gewöhnlich aber steht iti abschliessend, z. B. yam prchanti kuha séti ghorám utém āhur nāišó astíty ēnam der Furchtbare, in Bezug auf den man fragt 'wer ist er?', von dem sagt man auch 'dieser ist nicht vorhanden' 2, 12, 5; sabham ēti kitavah prchámānō jēšyāmīti zum Gemeindehaus geht der Spieler, indem er sich fragt: 'werde ich siegen?' 10, 34, 6.

2. Der abhängige Fragesatz beginnt mit kuvid (vol. SF. 5, 315 und 550). Während die Inder das Verbum stets betonen. also den Satz als abhängig betrachten, erscheint es uns manchmal natürlich, den Satz als unabhängig aufzufassen, obwohl es nicht unmöglich ist, ihn an einen unausgesprochenen Gedanken anzulehnen. Das ist der Fall bei indikativischen Sätzen, z. B. iti va iti me mano gam asvam sanuvam iti. kuvit somasyapām iti so, ja so ist mir zu Muthe, ich möchte Rind und Ross erwerben, habe ich denn Soma getrunken?' (d. h. mir ist so zu Muthe, dass ich fragen möchte: habe ich denn Soma getrunken?) RV. 10, 119, 1. Das indikativische Verbum kann auch fehlen, so kuvít tisŕbhya a váram svásaro vá idám vayúh ob die Schwestern, die hierher gekommen sind, wohl besser sind als die drei? 2, 5, 5. Der Optativ steht in kuvit sá dēvīh sanávō návō vā yamo babhūyat ob das wohl, o Göttinnen, euer alter oder euer neuer Wagen sein mag? 4, 51, 4. Auch der Konjunktiv kommt so vor: kuvic chákat kuvít kárat kuvín no vásyasas karat ob er wohl helfen, ob er es wohl thun wird, ob er uns wohl glücklicher machen wird? 8, 91, 4. Der geläufigste Typus aber ist, dass ein konjunktivischer kuvid-Satz sich an einen Hauptsatz anlehnt, etwa wie im Griechischen Sätze mit zi. Dabei enthält der Hauptsatz eine Form der Begehrung, z. B. imam sv asmāi hrda a sútastam mantram vocēma kuvid asya vēdat dieses aus dem Herzen heraus wohlgefertigte Lied möchten wir ihm sagen, ob er dessen inne werde 2, 35, 2; tám indra mádam á gahi barhistham gravabhih sutam, kuvin no asya trpnavah zu diesem Rauschtrank, Indra, komm herbei, dem auf der Streu stehenden, durch die Steine gepressten, ob du dich daran erfreuen mögest 3, 42, 2; asvinā sv ršē stuhi kuvit te sravato havam die Asvin preise wohl, o Sänger, ob sie deinen Ruf hören mögen 8, 26, 10. Oder im Hauptsatz kann auch ein Indikativ stehen, z. B. indram sómasya pītáyē stómāir ihá havāmahē, ukthebhih kuvid agamat den Indra rufen wir mit Lobgesängen zum Trinken des Soma herbei, ob er um der Lieder willen herbeikommen möge 3, 42, 4. - Wie man sieht, sind die beiden Satzarten sehr verschieden. Die unter 1. genannten

schliessen sich an ein Verbum des Fragens so an, dass sie den Inhalt des Gefragten darstellen, sie gehören also in die Kategorie der Inhalts- oder Objektssätze, indem sie dem von einem Verbum des Fragens abhängigen Akkusativ parallel gehen. Die Sätze mit kuvid dagegen schliessen sich nie an ein Verbum des Fragens. Sie drücken eine Frage aus, der eine Hoffnung beigemischt ist, und ein Theil von ihnen steht deshalb den Absichtssätzen nahe ('wir rufen ihn, ob er komme'). Vielleicht bildete kuvid ursprünglich eine selbständige Äusserung, auf welche eine Satzfrage folgte, so dass also kuvid apām eigentlich hiesse 'wie? habe ich denn getrunken?'. Doch lässt sich das aus dem Ai. nicht mehr nachweisen.

§ 122. Die abhängigen Fragesätze im Griechischen.

Im Griechischen kann wie im Ai. ein Fragesatz unmittelbar auf ein Verbum des Fragens folgen, z. B. of 6' ava Doudv έθάμβεον έχ τ' ἐρέοντο· πῶς ἦλθες, Ὀδυσεῦ; τίς τοι κακὸς ἔγραε δαίμων; x 63, ebenso auf ein Verbum des Sagens oder Wissens, z. Β. αὐτὸν δ' οὐ σάφα οἶδα πόθεν γένος εὔγεται εἶναι ρ 368. Ob abhängige Fragen mit 7 anzuerkennen sind, ist eine Streitfrage (vgl. Prätorius S. 9). Das untrügliche Zeichen der Abhängigkeit ist die Modusverschiebung, kraft deren aus dem Indikativ des Fragesatzes nach einem Präteritum des Hauptsatzes der Optativ wird, z. B. εἰρώτα δη ἔπειτα τίς εἴη καὶ πόθεν έλθοι ο 423, was auf ein τίς ἐστιν und schliesslich, nach aufgehobener Personenverschiebung, auf τίς εἶ zurückgeht. Es ist hier noch nicht der Ort, die Gründe dieser Verschiebung zu erörtern (vgl. das Schlusskapitel). Es genüge zu bemerken, dass Fälle wie εἰρώτα τίς εἴη wahrscheinlich von anderen Sätzen mitgezogen worden sind, und zwar in erster Linie von den si-Sätzen.

Hinsichtlich der disjunktiven Fragen ist zu unterscheiden zwischen Fragen, deren erstes Glied unbezeichnet ist, und solchen, wo dieses mit ἡ beginnt. Über die ersteren handelt Prätorius S. 19. Es kann hier ebenso sein, wie im Ai., z. B. οδδέ τι οδδα, ζώει δ γ' ἡ τέθνηκε λ 463, wo man auch hinter

τέθνηκε ein Fragezeichen setzen könnte. Personen- und Modusverschiebung (Optativ aus Konjunktiv) findet sich in: μερμήριξε δ' ἔπειτα κατά φρένα καὶ κατά θυμόν κύσσαι καὶ περιφῦναι ἐὀν πάτερ', ἡδὲ ἔκαστα εἰπέμεν, ὡς ἔλθοι καὶ ἵκοιτ' ἐς πατρίδα γαῖαν, ἢ πρῶτ' ἐξερέοιτο ἕκαστά τε πειρήσαιτο ω 235, wo das erste Glied der Doppelfrage durch einen Infinitiv ausgedrückt ist, vgl. A 188. Durchaus das gleiche Verhältniss findet bei der anderen Klasse statt. Über sie hat Prätorius S. 21 ff. hinreichend gehandelt.

§ 123. Die abhängigen Fragesätze im Lateinischen.

Innerhalb des Lateinischen behandle ich nur den wichtigsten Punkt, nämlich die Entwickelung des Subjunktivs zum Modus des abhängigen Fragesatzes. Ich bediene mich dabei des Materials von E. Becker De syntaxi interrogativarum obliquarum apud priscos scriptores latinos in Studemund's Studien auf dem Gebiet des archaischen Lateins 1, 115-316. Zunächst führe ich einige typische indikativische Sätze an, an welchen sich das Wesen der Abhängigkeit vorläufig feststellen lässt: 1) responde opsecro hercle hoc uero serio quod te rogo: quid meres? Pseud. 1191; 2) dic mihi, opsecro hercle, uerum serio hoc, quod te rogo: non habes uenalem amicam tu meam? Pseud. 340; 3) aufer istaec quaeso atque hoc responde quod rogo: potin coniecturam facere? Curc. 245; 4) dic mihi hoc quod te rogo: album an atrum uinum potas? Men. 914; 5) dic mihi, quaeso, quis east quam uis ducere uxorem? Aul. 170; 6) Dic sodes mihi, quid hic est locutus tecum? Trin. 562; 7) dic, quis emit? Merc. 620; 8) dic mihi, enumquam tu uidisti? Men. 143; 9) quid nunc es facturus? id mihi dice Bacch. 716; 10) quid ibi faciunt? dic mihi Poen. 1132; 11) quid est quod non metuas ab eo? id audire expeto Pseud. 1087; 12) calidum prandisti prandium hodie? die mihi Poen. 759. In allen diesen Fällen gebrauchen Goetz und Schoell das Fragezeichen, betrachten also die Frage als direkt. Sie machen aber doch innerhalb der Gruppe einen Unterschied. In 1-4 nämlich setzen sie hinter den voran-

stehenden Satz einen Doppelpunkt, zum Zeichen, dass der nun folgende Fragesatz völlig selbständig ist. Dagegen in 5-8 brauchen sie das Komma, obwohl es an sich natürlich auch möglich wäre zu schreiben die: quis emit? Sie geben damit der Empfindung Ausdruck, dass in diesen Beispielen das Verhältniss der beiden Sätze etwas enger ist. Dagegen wenden sie in Sätzen wie die folgenden kein Fragezeichen an, betrachten also die Frage als indirekt: 13) nosce saltem hunc quis est Pseud. 262: 14) uide quis loquitur tam propinque Truc. 499: 15) uide, num quispiam consequitur prope nos Rud. 948; 16) scio quid ago. PI. et pol ego scio quid metuo Bacch. 78: 17) scio iam quid uis dicere Mil. 36; 18) scio quid dictura 's Aul. 173. Wodurch unterscheiden sich nun die Fälle 13-18 von den übrigen? Offenbar nur durch die Bedeutung des Hauptsatzverbums. In den Fällen 1-12 ist dieses ein Verbum des Sprechens (die mihi 'sage mir', responde 'antworte'), von 13 an aber nosco video scio d. h. Verba, welche in noch höherem Masse als dico respondeo der Ausfüllung durch einen hinzugefügten Inhalt bedürfen. Die sogenannte Abhängigkeit zeigt sich also in diesem Falle darin, dass eine nach Aufklärung drängende Vorstellungsmasse mit einem Verbum verschmilzt, welches in besonderem Grade durch seine Bedeutung geeignet ist, immer wieder neuen Inhalt in sich aufzunehmen.

Neben diesen abhängigen indikativischen Sätzen stehen nun subjunktivische, z. B. neben 14 uide sis signi quid siet Amph. 787, neben 18 scis quid acturus siem Merc. 572. Wie erklärt sich — das ist unsere Frage — diese Anwendung des Subjunktivs? Aus der Natur des Abhängigkeitsverhältnisses kann sie nicht folgen, denn bei demselben Verhältniss zeigen sich ja auch Indikative; auch nicht aus der Natur des Modus, denn sonst würde dieselbe Anwendung sich wohl auch in den verwandten Sprachen finden. Also wird man den historischen Ausgangspunkt innerhalb des Lateinischen aufsuchen müssen, von dem aus sich dieser besondere Konstruktionstypus entwickelt hat. Zu dem Zwecke ordne ich die vorzuführenden Belege nach den Personen und bringe bei jeder Person den

Gebrauch des Subjunktivs in unabhängigen Fragesätzen, von dem natürlich auszugehen ist, in Erinnerung, wobei ich mich der einsichtigen Darstellung von E. P. Morris The subjunctive in independent sentences in Plautus (American Journ. of Philol. 18, 1897) bediene.

1. Der Subjunktiv des Präsens.

Erste Person.

Die erste Person des lateinischen Subjunktivs setzt in der überwiegenden Masse ihrer Anwendung den alten Konjunktiv fort. Weil aber in dem Fragesatz die Geltendmachung des Willens des Sprechenden gehemmt erscheint, da sie entweder von dem Willen eines anderen oder von der eigenen Überlegung abhängig gemacht wird, so erscheint das Wollen des Konjunktivs im Fragesatz als Sollen (vgl. Morris S. 287 ff.), z. B. quid faciam? quid agam? quid dicam? was soll ich thun, treiben, sagen? quo fugiamus? Capt. 208. Diese Konjunktivsätze nun können Anschluss an einen anderen Satz gewinnen, wobei wir, wie bei den indikativischen Fragen, manchmal nicht recht wissen, ob wir die Frage dann als direkt oder als indirekt bezeichnen sollen. Das erstere geschieht von Goetz und Schoell z. B. in quid faciam? mone Asin. 537; cedo qui id credam? Poen. 896 (vgl. qui credam ego istuc? cedo Curc. 641). Dagegen setzen sie kein Fragezeichen in Fällen wie die folgenden: loquere quid scribam modo Bacch. 745; dum consulo quid agam, quem dolum doloso contra conseruo parem Mil. 198; cogito quonam ego illum curram quaeritatum Merc. 857; nec quo fugiam scio Cas. 970; quid agam edepol nescio Aul. 730; nescio quid dicam Merc. 723; nunc nescio hercle rebus quid faciam meis Pseud. 779. Es ist klar, dass bei denjenigen unter diesen Sätzen, die wir als abhängig empfinden, von einem Subjunktiv der abhängigen Frage nicht gesprochen werden kann. Denn in ihnen steht ja der Subjunktiv so zu sagen kraft eigenen Rechts, als Fortsetzer des alten Konjunktivs, und nicht um der abhängigen Frage willen. Anders steht es bei den

Fällen, in welchen nicht nach demienigen gefragt wird was sein soll, sondern nach demienigen was ist, z. B. 1) quid ab hac metuis? PI. quid ego metuam rogitas? Bacch. 65; 2) retines, reuocas, rogitas: quo ego eam, quam rem agam, quid negoti geram, quid petam, quid feram, quid foris egerim Men. 114; 3) prae metu ubi sim nescio Cas. 413; 4) mittite istaec. quid uelim uos, scitis Poen. 574; 5) scis quid acturus siem Merc. 572. Dieser Subjunktiv ist ein anderer, als der in den unabhängigen Sätzen vorliegende. Um ihn zu erklären, könnte man geneigt sein, an den alten Optativ anzuknüpfen. Dass Reste dieses Modus in der ersten Person des lat. Subjunktivs stecken, halte ich für wahrscheinlich, z. B. quo modo ego uiuam sine te? Mil. 1206, (vgl. πῶς ἄν ἔπειτ' Ὀδυσῆος ἐγὼ θείοιο λαθοίμην; α 65). Aber ich finde von hieraus zu den abhängigen Fragesätzen keine rechte Brücke. Ich halte es deswegen für richtiger, die Sätze, in welchen nach dem was ist gefragt wird, als Nachbildungen nach denienigen zu erklären, in welchen gefragt wird was sein soll. Und zwar dürften sich zuerst Sätze wie in 1-3 gebildet haben, welche mit den vorerwähnten das gemein haben, dass sie ein Gefühl der Ungewissheit enthalten. An nescio knüpft sich dann scio.

Bei den Satzfragen ist es wieder nicht leicht, in den unabhängigen Sätzen den alten Konjunktiv und den alten Optativ zu scheiden. Der erstere liegt offenbar vor in Sätzen wie nunc ultro id deportem? (soll ich?) hau placet Stich. 297; quid ego faciam? deisne aduorser? Pers. 26; quid ego faciam? maneam an abeam? Curc. 589; uin appellem hunc Punice? Poen. 990. Der Konjunktiv könnte auch vorliegen, wenn eine Zumuthung durch eine unwillige Frage zurückgewiesen wird, z. B. PI. non taces, insipiens? MN. taceam? ich soll schweigen? Bacch. 627°; SC. vicine, ausculta, quaeso. PE. ego auscultem tibi? Mil. 496. Dagegen könnte ein alter optativischer Typus vorliegen, wenn die Zurückweisung sich nicht mehr auf eine Forlerung, sondern auf einen Gedanken bezieht (vgl. 2, 389 und 3F. 5, 337), z. B. wenn Amph. 813 auf die Anrede mi uir geantwortet wird: uir ego tuos sim? ich soll dein Mann sein? Ebenso

AST. ne attigas me. STR. egon te tangam? 'ich soll dich berühren?' Truc. 276. Doch lässt sich auch eine Vermittelung mit dem alten Konjunktiv herstellen. Bei den abhängigen Sätzen finde ich nur Ist-Fragen, nicht Soll-Fragen, z. B. quid tu igitur rogitas tene obiurgem? Trin. 70 'ob ich dich schelte'; itane temptas, an sciamus? Poen. 557; quin tu me interrogas, purpureum panem an puniceum soleam ego esse? Men. 918; dic utrum Spemne an Salutem te salutem? Pseud. 709 (wobei ich nicht einsehe, wozu das Fragezeichen gesetzt ist, das in den übrigen Fällen durch den Hauptsatz gerechtfertigt wird); persectari hic uolo, Sceledre, nos nostri an alieni simus Mil. 431. Hinsichtlich ihrer Entstehung urtheile ich ebenso wie bei den Pronominalfragen. Zugleich nehme ich an, dass diese auf die Ausbildung der Satzfragen eingewirkt haben.

Zweite Person.

Unter den wenigen unabhängigen Fragen zweiter Person, welche Morris S. 147 anführt, sind zwei, in welchen der Subjunktiv deutlich hypothetisch ist und wahrscheinlich auf den alten Optativ zurückgeht, nämlich quid dare uelis qui istaec tibi inuestiget? Rud. 1322 und Asin. 558. Hieran könnten sich als indirekte Fragesätze anschliessen: eloquere quantum postules Rud. 1329; atque in pauca, ut occupatus nunc sum, confer quid uelis Pseud. 278. Gewöhnlich aber scheint die zweite Person aus der ersten enstanden zu sein, deren Bedeutung sie mitbringt. Es sind also, wie bei der ersten, zwei Fälle zu unterscheiden, nämlich a) es wird nach dem gefragt, was sein soll. Dahin gehören z. B. uide quid agas (aus quid agam?) Epid. 161; duae condiciones sunt: utram tu accipias uide (utram accipiam?) Bacch. 1041; sed quo euadas nescio Poen. 172; sed scin quid facias? cape tunicam Pers. 154. b) es wird nach dem gefragt, was ist, z. B. nec quid dicatis scire nec me cur ludatis possum Asin. 730; quein me eradicas miserum. scio iam quid ueleis Merc. 775; repperi, quo facto nec fur nec socius sies Rud. 1026.

Dritte Person.

Für die Beurtheilung der abhängigen Sätze dritter Person kommt es u. a. darauf an, wie man sich zu quid hoc sit hominis? Amph. 576 und 769 und quid hoc sit negoti? Asin. 407 stellt. Sieht man diese Konjunktive als potential an, nimmt man also an, dass mit ihnen danach gefragt wird, wie oder was etwas wohl sein könnte, möchte, dürfte, so liessen sich daran abhängige Sätze wie miror quid siet Stich, 268 anknüpfen. Aber mir scheint diese Auffassung unsicher. Natürlicher dürfte es sein, in sit einen abweisenden Ausruf zu sehen (was soll das für ein Geschäft sein! das ist ja gar kein Geschäft!). Dann ist die Anknüpfung an den Optativ nicht möglich, und man wird es für gerathener finden, die Sätze dritter Person ebenso wie die meisten zweiter zu erklären, nämlich als Analogiebildungen nach Sätzen erster Person. Danach würden sie wie folgt zu vertheilen sein: a) es giebt ebenso wie bei der zweiten Person Sätze, in welche das Wollen aus der ersten Person mit herübergenommen ist, z. B. nescit quid faciat auro (aus quid faciam?) Bacch. 334. b) gewöhnlich wird nach dem gefragt, was ist. Dabei treten im Hauptsatz dieselben Verba auf, welche uns schon bei der ersten und zweiten Person begegnet sind. Beispiele sind: quid est? EVC. quid sit me rogitas? Aul. 551; Lesbonicum hic adulescentem quaero. in his regionibus ubi habitet Trin. 872; igitur quaeramus nobis quid facto usus sit Stich. 57; ibo et consulam hanc rem amicos, quid faciendum censeant Men. 700; adei atque appella quid uelit, quid uenerit, quei sit, quoiatis, unde sit Poen. 992; nesceis negoti quid sit Merc. 789; pol ego haud scio quid post fuat Aul. 426; quid fuat me nescio Mil. 299; venio huc ultro ut sciam quid rei sit Pseud. 1119; propemodum iam scio, quid siet rei Men. 764; uerum meam uxorem scis qualis siet Asin. 60; iam teneo quid sit Poen. 768; dicisne mihi ubi sit Toxilus? Pers. 281; quin dicis quid sit? Men. 638; inspiciam quid sit scriptum Curc. 427; uisam quid uelit Stich. 269; dazu noch einige andere Verba, wie timeo quid siet Merc. 110; sed miror, qui ille nouerit nomen meum Men. 337; miror quid siet Stich. 268. Einige Belege für Satzfragen sind: rogo Philocratum ex Alide ecquis omnium nouerit Capt. 511; roga numquid opus sit Poen. 1008; i intro exquaere sitne ita ut ego praedico Aul. 800; experiar fores an cubiti ac pedes plus ualeant Stich. 311; nescio, inquam, uelit ille illam necne abalienarier Merc. 457; uide sitne istaec uostra intus Mil. 536.

Wie man sieht, wird in dieser Darstellung der ersten Person ein starker Einfluss auf die zweite und dritte zugeschrieben. Man wird das erklärlich finden, wenn man bedenkt, wie sehr die erste in unabhängigen Sätzen an Häufigkeit überwiegt. Nach Morris S. 287 ist bei Plautus das Verhältniss so:

	Nicht-Fragesätze	Fragesätze
Erste Sing.	34	212
Zweite Sing.	177	24
Dritte Sing.	179	20

2. Der Irrealis des Präsens.

Über den Irrealis des Präsens, den sog. Konjunktiv Imperfekti, ist 2, 398 ff. gehandelt worden, wo gezeigt worden ist, dass er - syntaktisch betrachtet - eine Abspaltung des indogermanischen Optativs ist, und insbesondere, dass lateinische Fragesätze wie non ego redderem 'ich hätte nicht zurückgeben sollen?' als eine Weiterbildung eines auch im Griechischen vorliegenden Aussagetypus anzusehen sind. Ein solcher Satz kann nun zu einem präsentischen Fragesatz ein Verhältniss eingehen, z. B. quid ego facerem? CHA. quid tu faceres? men' rogas? Merc. 633, was man allenfalls auch als abhängig auffassen könnte (du fragst mich, was du hättest thun sollen). Sodann aber erscheint der Irrealis des Präsens als Ergebniss der Modusverschiebung neben einem Hauptsatz mit historischem Tempus, z. B. ego quid me uelles uisebam Stich. 328; temptabam spiraret an non Mil. 1336. In diesem Falle hat der Irrealis denselben Sinn wie der Subjunktiv, aus dem er durch Verschiebung entstanden ist. Das zeigt sich recht deutlich an

Fällen wie quo euadat sum in metu Asin. 51, verglichen mit uerebar quorsum euaderet Terentius Andr. 176.

3. Der Subjunktiv des Perfektums.

Dass ein Theil des Subjunktivs Perfekti auf indogermanische Bildungen zurückgeht, ist 2,376 ff, ausgeführt worden. Zugleich habe ich daselbst S. 390 gezeigt, wie in den Subjunktiv Perfekti nachträglich, unter Einwirkung des beim Sprechen vorschwebenden Indikativ Perfekti, der Nebensinn der Vergangenheit hineingekommen ist. Das lässt sich nun auch bei den Fragesätzen beobachten. Die unabhängigen zunächst sind ganz selten. Abgesehen von nouerit lässt sich nur anführen: audiuistin tu me narrare haec hodie? SO. ubi ego audiuerim? Amph. 748; quid ego tibi deliqui si quoi nupta sum tecum fui? AM. tun mecum fueris? Amph. 817; ein Indik. dürfte auch vorschweben bei hoc qui in mentem uenerit mihi? Trin, 1050, und indirekt auch in emoriere ocius, nisi manu viceris. CU. quid? manu uicerim? Truc. 624. Diese unabhängigen Sätze scheinen aber nicht den Ausgangspunkt für die abhängigen zu bilden. Vielmehr dürften sich die letzteren nach dem Vorbild der präsentischen Sätze gerichtet haben. Die Subjunktive Perfekti in abhängigen Fragen haben also den Modus von den präsentischen Sätzen, den Nebensinn der Vergangenheit aber von ihren Indikativen. Beispiele sind: rogito quis eam auexerit Merc. 941; rogitant noctu ut somnum ceperim Mil. 709; ex hac statua uerberea uolo erogitare, meo minore quid sit factum filio Capt. 951; sicut etiam nunc nescio quid uiderim Mil. 518; illequidem iam scit quid negoti gesserit Pers. 714; uisso quid rerum meus Ulixes egerit Pseud. 1063; timeo quid rerum gesserim Mil. 397; hominem interrogem, meus seruos ad eum ueneritne Poen. 730; uolo scire, utrum egon id quod uidi uiderim Mil. 345.

§ 124. Die abhängigen Fragesätze im Germanischen.

Vom Germanischen behandle ich das Gotische (vgl. 2, 407, Bernhardt in Zacher's Zeitschr. 8, 14 und Mourek Syntaxis 103). Im Allgemeinen sind die Pronomina und Partikeln (u. ibai) dieselben wie bei den unabhängigen Sätzen. Dasselbe gilt für den Modus bei den präsentischen Sätzen. In den unabhängigen Sätzen fragt man nach dem was ist mit dem Indikativ, oder mit dem Subjunktiv, welcher dem potentialen Optativ des Idg. entspricht, z. B. hva sijai bata τί ἐστι τοῦτο Mark. 1, 27; nach dem was sein soll mit dem Subjunktiv, der dem wollenden Konjunktiv (oder wünschenden Optativ) des Idg. entspricht, z. B. hva matiam τί φάγωμεν: Matth. 6. 31. So. steht auch in abhängigen Sätzen bei Ist-Fragen der Indikativ, z. B. ni vitum hva gibib oox o'causy ti hahsi Joh. 16, 18, oder der potentiale Subjunktiv, z. B. ganimib hva sijai μάθετε τί έστιν ('was möchte es sein?') Matth. 9, 13; izvis silbans fraisiβ sijaidu in galaubeinai έαυτούς πειράζετε εί έστε εν τη πίστει (sind wir wohl auch?') 2 Kor. 13, 5. Die Wahl zwischen Indikativ und Optativ richtet sich, wie Bernhardt darlegt, wesentlich nach der Bedeutung des regierenden Verbums. Ist dasselbe ein Verbum des Fragens und Zweifelns, so steht im abhängigen Satze gewöhnlich der Subjunktiv, während auf vitan gewöhnlich der Indikativ folgt. Bei Soll-Fragen steht der Subjunktiv, z. B. hvapar valjau ni kann ti alphoonat, od yvopičo Phil. 1, 22; mit Personenverschiebung: ni maurnaih saivalai izvarai hva matjaib μή μεριμνάτε τη ψυγή όμων, τί φάγητε Matth. 6, 25; sunus mans ni habaih hvar haubih sein anahnaivjai 6 82 olde τοῦ ἀνθρώπου οὐκ ἔγει ποῦ την κεφαλήν κλίνη Matth. 8, 20 (er weiss nicht: wo soll ich mein Haupt hinlegen?).

Entsprechend wie mit den präsentischen Sätzen verhält es sich mit einem Theile der präteritalen. Wenn man nach demjenigen fragt, was schon in der Situation des unabhängigen Fragesatzes vergangen war, so steht der Indikativ, z. B. frehun ina hvaiva ussahv ἡρώτων αὐτὸν πῶς ἀνέβλεψεν (wie ist er sehend geworden?) Joh. 9, 15; iþ jainai ni froþun hva vas ἐχεῖνοι δὲ οὐχ ἔγνωσαν τίνα ἤν Joh. 10, 6; þaiei gasehvun hvaiva varþ οἱ ἰδόντες, ὡς ἐγένετο Mark. 5, 16, vgl. Luk. 8, 36; Mark. 12, 26; 2, 25. Es kann aber auch, wenn der Gedanke einen potentialen Beigeschmack hat, der Subjunktiv stehen, wie es in

unabhängigen Sätzen geschieht (vgl. 2, 405) oder nach einem präsentischen Imperativ (Joh. 18, 21), z. B. ei gakunaidedi hva hvarjizuh gavaurhtedi ίνα γνῷ τίς τί διεπραγματεύσατο Luk. 19, 15; frah ina juḥan gadauþnodedi ἐπερώτησεν αὐτὸν εἰ πάλαι ἀπέθανε Mark. 15, 44. So wohl auch 1 Thess. 3, 5.

Ausserdem aber bezeichnet der Subjunktiv Perfekti etwas, was in der Situation des unabhängigen Fragesatzes nicht vergangen war. In diesem Falle ist er das Ergebniss einer Verschiebung, wie der Optativ Präsentis des Griechischen und der Irrealis Präsentis des Lateinischen. Ich habe über diesen Gegenstand bereits 2, 406 ff. gehandelt, komme aber hier noch einmal darauf zurück, weil ich genauer scheiden will, auf welche Hauptsätze diese abhängigen Fragesätze zurückgehen. Es liegen zu Grunde:

- a) solche Hauptsätze, welche in sich den idg. wollenden Konjunktiv oder wünschenden Optativ enthalten, z. B. ni habandam (da sie nicht hatten, also präterital) hva matidedeina μή ἐχόντων τί φάγωσι ('was sollen wir essen?') Mark. 8, 1; rodidedun du sis misso hva tavidedeina διελάλουν πρὸς ἀλλήλους, τί ἄν ποιήσειαν ('was könnten wir?') Luk. 6, 11; ni bigetun hva gatavidedeina οὐχ εὕρισκον τὸ τί ποιήσωσιν ('was sollen wir' oder 'könnten wir?') Luk. 19, 48, vgl. Luk. 5, 19; sokida hvaiva gatilaba ina galevidedi ἐζήτει πῶς αὐτὸν εὐκαίρως παραδοῖ ('wie könnte ich?') Mark. 14, 11, vgl. Mark. 11, 18, Luk. 5, 18.
- b) Hauptsätze mit indikativischem oder potentialem Sinne.
 Im Griechischen steht
- a) der Indikativ oder eine gleichwerthige Konstruktion: frah ina ga-u-hva-sehvi ἐπηρώτα αὐτὸν εἴ τι βλέπει Mark. 8, 23; sokida gasaihvan Jesu hvas vesi ἐζήτει ἰδεῖν τὸν Ἰησοῦν τίς ἐστιν Luk. 19, 3; vitaidedunuh jau in sabbato daga leikinodedi παρετήρουν εἰ ἐν τῷ σαββάτῳ θεραπεύσει Luk. 6, 7; qemun saihvan hva vesi þata vaurþano ἦλθον ἰδεῖν τί ἐστι τὸ γεγονός Mark. 5, 14; sehvun du sis misso þagkjandans bi hvarjana qeþi ἀπορούμενοι περὶ τίνος λέγει Joh. 13, 22; sehvun hvar galagiþs vesi ἐθεώρουν ποῦ τέθειται (präsentisches Perfektum) Mark. 15, 47; du sis misso un hvarjis maists vesi πρὸς ἀλλήλους γὰρ διελέγθησαν τίς

μείζων Mark. 9, 34; sildaleikidedun hva latidedi ina εθαύμαζον έν τῷ γρονίζειν αὐτόν Luk. 1, 21.

β) der durch Verschiebung entstandene Optativ: frah hva vesi pata ἐπονθάνετο τί εἴη τοῦτο Luk. 18, 36, vgl. 15, 26; pag-kjandam allaim bi Johannein niu aufto sa vesi Xristus μήποτε αὐτὸς εἴη Luk. 3, 15; pahta sis hvileika vesi so goleins διελογίζετο ποταπὸς εἴη ὁ ἀσπασμός Luk. 1, 29. — Ein Optativ mit ἄν entspricht im Griechischen: gabandvidedun attin is pata hvaiva vildedi haitan ina ἐνένευον τῷ πατρὶ αὐτοῦ τὸ τί ἄν θέλοι καλεῖσθαι αὐτόν Luk. 1, 62; ein Konjunktiv: ni auk vissa hva rodidedi οὐ γὰρ ἤδει τί ἀποκριθῆ (er wusste nicht was er redete) Mark. 9, 6.

Da im Gotischen der Subjunktiv in der Frage einem griechischen Indikativ entsprechen kann (hva sijai gleich τί ἐστιν), so darf man wohl annehmen, dass allen diesen Subjunktiven Perfekti Subjunktive Präsentis vorhergegangen sind, so dass man also zunächst sagte: frah hva sijai, dann hva vesi. Demnach war der Subjunktiv im abhängigen Fragesatz aus den unabhängigen Sätzen herübergenommen, nach einem präteritalen Hauptsatze aber wurde der Subjunktiv des Präsens zum Subjunktiv des Perfektums verschoben. Diese Verschiebung war im Gotischen eingelebt, denn es giebt kaum Ausnahmen. Zwar folgt einige Male auf einen präteritalen Hauptsatz ein Subjunktiv des Präsens. aber damit hat es eine besondere Bewandtniss: in andhahta mik hva taujau ἔγνων τί ποιήσω Luk. 16, 4 ist ἔγνων ein präsentischer Aorist; in frehun ban ina siponjos is quibandans hva sijai so gajuko έπηρώτων δέ αδτόν οί μαθηταί αδτοῦ τίς αδτη είη ή παραβολή Luk. 8, 9 dürfte wegen des qibandans direkte Frage anzunehmen sein; in frehun ina skuldu sijai mann gen afsatjan ἐπηρώτων αὐτὸν εἰ ἔξεστιν ἀνδρὶ γυναϊκα ἀπολύσαι Mark, 10, 2 dürfte die Abhängigkeit wohl gefühlt, aber die Verweisung der Frage in die Sphäre der Vergangenheit unterlassen sein, weil man den Eindruck hatte, dass es sich um eine so zu sagen ewige Bestimmung handle. In zwei Fällen ist im abhängigen Fragesatz der griechische Indikativ beibehalten: in vissuh pan us frumistja Jesus hvarjai sind þai ni galaubjandans fiber yap it ἀρχῆς ὁ Ἰησοῦς τίνες εἰσίν Joh. 6, 64 ist vissa so viel wie 'er wusste und weiss'; in patuh pan qap bandvjands hvileikamma daupau skulda gadaupnan τοῦτο δὲ ἔλεγεν σημαίνων ποίφ θανάτφ ἤμελλεν ἀποθνήσκειν Joh. 12, 33 soll der ausnahmsweise gewählte Indikativ wohl die Sicherheit der Prophezeiung ausdrücken.

§ 125. Die abhängigen Fragesätze im Griechischen, Lateinischen, Gotischen verglichen.

In den vorstehenden Paragraphen haben sich allerhand Ähnlichkeiten und Verschiedenheiten zwischen den drei in der Überschrift genannten Sprachen ergeben, die ich hier zusammenfassend zur Darstellung bringen will.

Im Indogermanischen gab es den Unterschied zwischen unabhängigen und abhängigen Fragen noch nicht. Wohl konnte ein etwas Fragliches enthaltender Satz gewohnheitsmässig an ein Verbum des Fragens angelehnt werden, aber seine Form erhielt keine Veränderung, ausser vielleicht eine der Betonung, worüber wir nichts ermitteln können. Eine Personenverschiebung, wie wir sie in der erzählten Frage haben ('ich fragte ihn, was er gethan hätte'), war noch nicht entwickelt.

Diesen Zustand setzen die drei Sprachen (abgesehen von der eingetretenen Personenverschiebung) zunächst fort. Insbesondere finden sich in abhängigen Fragen dieselben Modi wie in unabhängigen. Für den Indikativ aller Tempora bedarf das keines Beweises. Der Konjunktiv liegt vor in Sätzen wie οὐκ ἔχω τί λέγω (was ich sagen soll), nescio quid agam, hvaþar valjau ni kann. Der Optativ ist im Griechischen selten, aber doch vorhanden, z. B. οὐκ ἔχω τίς ἄν γενοίμαν Aischylos Prom. 905 (vgl. Goodwin S. 266). Ob er sich im Lateinischen vorfindet, habe ich zweifelhaft gelassen; im Gotischen ist er unzweifelhaft vertreten, z. B. ganimiþ hva sijai μάθετε τί ἐστιν.

Auf dieser Grundlage haben sich nun mehrfache Veränderungen vollzogen. Im Griechischen kann bei präteritalem Hauptsatze statt des Indikativs der Optativ eintreten: einem ἐρωτᾳ τί βούλονται wird ἡρώτησε τί βούλοιντο gegenübergestellt. Dasselbe Verhältniss findet zwischen Konjunktiv und

Optativ statt: einem οδα ένω τί ποιῶ würde οδα είνον τί ποιοίην entsprechen. Doch finden sich Belege für diesen Optativ bei Homer zufällig nur im Gebiet der disjunktiven Fragen. Ich habe schon oben bemerkt, dass diese Modusverschiebung sich nicht selbständig im Gebiet der Fragesätze entwickelt haben dürfte, da die Optative in abhängigen Fragen nach präsentischem Hauptsatz zu selten sind, als dass von ihnen aus eine Übertragung hätte stattfinden können. Vielmehr ist die Modusverschiebung bei den Fragesätzen anderswoher entlehnt, und zwar zunächst wohl von den el-Sätzen. Das ganze Verhältniss, welches ich unter dem Namen 'Verschiebung' zusammenfasse. erklärt sich, wie schon 2, 402 ff. bemerkt worden ist und im Schlusskapitel dieses Bandes noch weiter ausgeführt werden wird, daraus, dass die Griechen in dem Optativ eine Beziehung zum Reiche des Gedachten, der Phantasie, der Nichtwirklichkeit fühlten, und ihn daher in solchen Nebensätzen anwendeten, welche durch einen präteritalen Hauptsatz aus der Sphäre der gegenwärtigen Wirklichkeit herausgehoben wurden. Das Eigenthümliche des Lateinischen ist, dass sich der Subjunktiv zum Modus der abhängigen Frage entwickelt hat. Dabei wird der Subjunktiv des Präsens gebraucht, wenn ein Unterschied zwischen der Zeitlage der Hauptsatz- und der Nebensatzhandlung nicht empfunden wird: nescio quid hoc sit; der Subjunktiv des Perfektums, wenn die Handlung des Nebensatzes vor der des Hauptsatzes gedacht werden soll: nescio quis hoc fuerit. Rückt aber der Hauptsatz in die Vergangenheit, so erscheint in dem Nebensatz, entsprechend dem griechischen Optativ, der Irrealis des Präsens: nesciebam quid hoc esset. Das Lateinische gleicht also (soweit die Neuerungen gegenüber dem Indogermanischen in Betracht kommen) dem Griechischen nur in dem einen Punkte, dass der Subjunktiv (Konjunktiv) bei präteritalem Hauptsatz zum Irrealis (Optativ) verschoben wird. Das Gotische hat bei präsentischen Sätzen den indogermanischen Zustand erhalten, nur dass der potentiale Optativ besonders häufig ist. Einen Subjunktiv der abhängigen Fragesätze, wie das Lateinische ihn zeigt, hat das Gotische nicht

entwickelt. Dagegen gleicht es dem Lateinischen darin, dass es einen Subjunktiv Perfekti mit dem Nebensinn der Vergangenheit ausgebildet hat, welcher gebraucht werden kann. um etwas zu bezeichnen, was vor der Handlung des Hauptsatzes eingetreten gedacht werden soll (wie lat. nescio quid fecerit). Ausserdem hat der Subjunktiv Perfekti diejenige Funktion übernommen, welche im Griechischen der verschobene Ontativ und im Lateinischen der Irrealis des Präsens haben. Er steht in einer abhängigen Frage, welche durch einen präteritalen Hauptsatz in die Sphäre der Vergangenheit mit hinein gezogen wird. Die drei Sprachen haben die gleiche Absicht, diese Hineinziehung zum sprachlichen Ausdruck zu bringen. aber es geschieht in ihnen auf verschiedene Weise, im Griechischen und Lateinischen durch eine modale, im Gotischen durch eine temporale Verschiebung.

Im Litauischen sind die abhängigen Fragesätze dadurch ausgezeichnet, dass ihr Verbum in dem sog. Gerundium steht (vgl. Kurschat § 1586 und Vgl. Synt. 2, 491). Im Slavischen giebt es kein Zeichen der Abhängigkeit.

Kapitel XLIV. Abhängige Sätze mit der Prohibitivnegation.

Die abhängigen Sätze mit der Prohibitivnegation sind entweder Absichtssätze oder Inhaltssätze. Man vergleiche über sie namentlich SF. 1, 21 ff., Weber Absichtssätze 4 ff.

§ 126. Absichtssätze mit μή.

Die Prohibitivpartikel må wird im ältesten Sanskrit, wie schon 2, 520 bemerkt worden ist, nur in unabhängigen Sätzen gebraucht, während sie im späteren Sanskrit und im Iranischen auch in abhängigen Sätzen vorkommt. Die Prohibitivnegation des abhängigen Satzes im Ai. ist ned, z. B. vy ùcha duhitar

divo ma cirám tanutha ápah, net tva stenám vátha ripúm tápati sūrō arcišā erscheine. Tochter des Himmels, ziehe nicht lange dein Werk hin, damit dich nicht, wie einen räuberischen Dieb, die Sonne senge mit ihrem Strahl RV. 5, 79, 9. Die Entstehung der abhängigen Sätze mit Prohibitivnegation muss also am Griechischen erforscht werden. Bei Homer nun ist, wo es sich um gegenwärtig Gedachtes handelt, die Satzkonstellation stets dieselbe wie in dem Beispiel aus dem Rigveda. Die Rede wird mit einem positiven oder negativen Imperativ oder einer gleichbedeutenden Form eröffnet, darauf folgt der Satz mit μή, z. Β. των δέ βοων ἀπεγώμεθα, μή τι πάθωμεν μ 321, παύεσθον κλαυθμοῖο γόοιό τε, μή τις ίδηται φ 228; μηδέ τιν' δπνος αίρείτω, μή γάρμα γενώμεθα δυσμενέεσσιν Κ 191. Nur einmal wird die Aufforderung anders ausgedrückt, nämlich: ἀλλά σ' έγω γε παύεσθαι κέλομαι, μηδέ ξανθώ Μενελάω άντίβιον πόλεμον πολεμιζέμεν ήδὲ μάγεσθαι ἀφραδέως, μή πως τάγ' ὁπ' αὐτοῦ δουρί δαμείρε Γ 433. Es schliesst sich also eine zweite, und zwar negative Aufforderung an eine erste. Dabei folgt aus der Situation, dass die zweite motivierend wirken soll. Sie schwebt dem Redenden als Motiv bei der Hauptforderung vor, und sie soll auf den Hörenden dahin wirken, dass er der Hauptforderung nachkommt. Eine Weiterentwickelung dieses ursprünglichen Typus liegt vor, wenn der erste Satz nicht auffordernd, sondern erzählend ist. Die bei Homer belegten Sätze haben den Typus des Verses: δοῦν Αιδος κυνέην, μή μιν ίδοι δβριμος Aρης E 845. Sie erzählen also, dass jemand etwas gethan habe, damit die Handlung eines anderen nicht eintrete. Dabei wird stets die Verschiebung des Konjunktivs zum Optativ vollzogen und damit auch der äusserliche Beweis für die Abhängigkeit des zweiten Satzes geliefert. - Im Lateinischen setzt ne diese Anwendung von *mē fort, in den übrigen Sprachen hat die Verknüpfung der Satzgedanken einen anderweitigen Ausdruck gefunden.

§ 127. Inhaltssätze mit μή.

Um für die Beurtheilung dieser Sätze den richtigen geschichtlichen Standpunkt zu finden, wird es nützlich sein, zunächst die Frage aufzuwerfen, wie wohl die Verba des Fürchtens in der Grundsprache konstruiert gewesen sein mögen. Im Altindischen des Rigveda wird, worauf schon 2, 521 hingewiesen worden ist, der Gegenstand, vor dem man sich fürchtet. in den Ablativ gesetzt, z. B. indrād vor Indra, vájrād vor der Blitzwaffe, duśvápnyād vor bösem Traum, svanād vor dem Ton. Fürchtet man sich vor der Handlung eines Wesens, so wird dem in den Ablativ gesetzten Wesen der ablativische Infinitiv nachgestellt, z. B. indrasya vájrad abibhed abhisnáthah sie fürchtete sich vor der Keule des Indra, vor deren Zerschmettern, d. h. dass die Keule sie zerschmettere 10, 138, 5 (vgl. SF. 5, 111). Etwas abweichend ist der mit nominalen Mitteln hergestellte Ausdruck im Griechischen. Dort bezeichnet man nicht den Urheber, sondern den Gegenstand der Furchtempfindung, braucht also den Akkusativ, z. B. κείνου γάρ ἐδείδισαν ὄβριμον έγγος Ε 790. Akkusativisch kann auch die Handlung, vor der sich man fürchtet, ausgedrückt werden, zu der dann der Träger der Handlung im Genitiv hinzutritt, z. B. δεῖσε δ' δγ' ἀμφίβασιν Τρώων E 623. Oder es wird die dem Ai. fremde Konstruktion des Akk. cum inf. gewählt, so: οὖτε θεοὺς δείσαντες οι ούρανον εύρυν έγουσιν, ούτε τιν άνθρώπων νέμεσιν κατόπισθεν ἔσεσθαι y 40, vgl. Ξ 342. Soll dagegen gesagt werden, dass jemand selbst Scheu trägt etwas zu thun, so wird der blosse Infinitiv gebraucht, z. B. δείδιά τ' αίνῶς γούνων ἄψασθαι ξ 168. Die Methode, den Gegenstand der Furcht durch einen besonderen Satz auszudrücken, habe ich im RV. nicht gefunden 1), wohl aber in der etwas späteren Sprache. Die Sätze sind entweder luturisch und positiv, so dass man sich also den befürchteten

Die Worte: hōtrád ahám varuna bíbhyad āyam ned ēvá mā yunájann átra dēváh 10, 51, 4 sind zu übersetzen: "vor dem Priestertum mich fürchtend ging ich hinweg, damit mich nicht die Götter dabei anstellen". Ned ist also dem finalen μή zu vergleichen, vgl. SF. 5, 316 f.

Vorgang als in der Zukunft eintretend vorstellt, z. B. yádi bibhīyād duścármā bhavişyāmīti wenn er fürchten sollte 'ich werde hautkrank werden' TS. 2, 1, 4, 3 (vgl. SF. 5, 292); oder sie sind negative Wunschsätze, welche mit yád beginnen, z. B. indrō ha vā īkṣām cakrē: mahád vā itō 'bhvám janiṣyatē yajhásya ca mithunād vācáš ca, yán mā tán nābhibhávēd iti Indra überlegte: ein grosses Ungethüm wird hieraus entstehen, aus der Paarung Yajnas und der Vāc; wenn mich das nur nicht überwältigt ŚB. 3, 2, 1, 26.

Im Griechischen und Lateinischen wehrt man das Befürchtete durch einen Prohibitivsatz mit un ne von sich ab. der zum Inhaltssatz wird, indem er sich an ein Verbum des Fürchtens anlehnt. Die homerischen Stellen finden sich aufgezählt bei Weber 6 f., z. B. δείδια uh θήρεσσιν έλωρ καί χύρμα γένωμαι ε 473 (ursprünglich: 'ich bin in Angst. Dass ich nur nicht den wilden Thieren zum Opfer werde', vgl. SF. 1, 23); τη δέ δη αίνότατον περιδείδια μή τι πάθωμεν Ν 52; νῦν δ' αίνως δείδοικα κατά φρένα μή σε παρείπη άργυρόπεζα Θέτις Α 555: περί γάρ δίε μή μιν Άγαιοί άργαλέου πρό φόβοιο έλωρ δηίοισι λίποιεν Ρ 666; άζετο γάρ μη Νυχτί θοῦ ἀποθύμια ἔρδοι Ε 261; έμε δε γλωρόν δέος ήρει μη πέμψειεν λ 632; ως δ' αύτως Μενέλαον έγεν τρόμος, οδδέ γάρ αὐτῷ ὅπνος ἐπὶ βλεφάροισιν ἐφίζανε, μή τι πάθοιεν Κ 25; αίει γάρ μοι θυμός ένι στήθεσσι φίλοισιν έρρίγει μή τίς με βροτῶν ἀπάφοιτο ψ 215: αὐτίχα γάρ κατά θυμόν δίσατο μή ἀμφράσσαιτο τ 390. Das Verbum des μή-Satzes steht gewöhnlich im Aorist. Dadurch wird der Eintritt der Handlung ins Auge gefasst. Über den Zeitpunkt dieses Eintrittes ist nichts ausgesagt; er muss aus den Umständen erschlossen werden. Gewöhnlich wird der Eintritt in die Zukunft fallen. z. B. τη δέ δή αινότατον περιδείδια μή τι πάθωμεν N 52, aber er kann auch in die Vergangenheit fallen, z. B. ἀλλ' αἰνῶς δείδοικα κατά φρένα μή τι πάθωσιν Κ 538, vgl. Κ 97; νῦν δ' αἰνῶς δείδοικα κατά φρένα μή σε παρείπη άργυρόπεζα Θέτις dass dich herumgebracht hat A 555. Soll der thatsächliche Eintritt in der Vergangenheit besonders stark hervorgehoben werden, so wagt man statt des allein konstruktionsberechtigten Konjunktivs den Indikativ, so in δείδια μή δή πάντα θεά νημερτέα εἶπεν ε 300, vgl. 2, 519 und Weber 9, der mit Recht bemerkt, dass es in diesem Falle ganz unmöglich ist, den zweiten Satz vom ersten loszulösen. — An die Verba des Fürchtens schliessen sich Verba des Sorgens, z. Β. φράζεο νῦν μή τοί τι θεῶν μήνιμα γένωμαι Χ 358; φραζέσθω μή τίς οἱ ἀμείνων σεῖο μάχηται Ε 411; μέμβλετο γάρ οἱ τεῖχος ἐυδμήτοιο πόληος, μή Δαναοὶ πέρσειαν Φ 517. Dahin gehört auch: πρὸς δ' ἔτι καὶ τόδε μεῖζον ἐνὶ φρεσὶν ἔμβαλε δαίμων, μή πως δινωθέντες, ἔριν στήσαντες ἐν ὑμῖν, ἀλλήλους τρώσητε τ 10, wo der Satz mit μή den Inhalt dessen bildet, was Zeus dem Telemachos ans Herz gelegt hat.

Zum Schluss sind vereinzelte Verbindungen von μή-Sätzen mit 'schwören' und 'nachsehen' zu erwähnen. Bei 'schwören' findet sich gelegentlich an Stelle des gewöhnlichen Infinitivs μή mit dem Konjunktiv (eigentlich: 'schwöre. Du sollst das nicht thun'), nämlich: ἀλλ' ἄγε νῦν μοι πάντες δμόσσατε καρτερὸν δρκον, μή τις ἐπ' Ἰρφ ἤρα φέρων ἐμὲ χειρὶ βαρείη πλήξη ἀτασθάλλων, τούτφ δέ με ἴφι δαμάσση σ 55, vgl. μ 301. Etwas abweichend, nämlich nicht durch einen Inhaltssatz, sondern durch einen abhängigen Fragesatz geben wir den μή-Satz wieder hinter 'ausfindig machen, wissen': ἐξελθών τις ἴδοι μἡ δἡ σχεδὸν ὧσι κιόντες ω 491; ὄφρα ἴδωμεν, μἡ τοὶ κοιμήσωνται Κ 97, vgl. ν 215; οὐδέ τι ἴδμεν, μή πως καὶ διὰ νύκτα μενοινήσωσι μάχεσθαι Κ 100.

§ 128. Inhaltssätze mit ne, ut nach 'fürchten'.

Wie im Griechischen kommen zunächst die Verba des Fürchtens selbst in Betracht, z. B. metuo, ne numerum augeam illum Plautus Amph. 307; nam id hic metuit ne illam uendas Pseud. 284; nunc metuo ne peccet Pers. 624; illuc ego metuei semper, ne cognosceret Poen. 1379. Der alte Konj. Aoristi scheint ebenso behandelt zu werden, wie im Griechischen, d. h. futurisch und präterital stehen zu können, das erstere z. B. nec metuo, quibus credidi hodie ne quis mihi in iure abiurassit Pers. 478, das zweite z. B. in: iam metuo, ne Olympionem mea uxor exorauerit ne casinam ducat Cas. 305. Auf die präteritale Bedeutung von exorauerit könnte übrigens noch die Erinnerung an

den Indikativ eingewirkt haben. An 'fürchten' schliesst sich 'auf der Hut sein', z. B. tu cauebis ne me attingas Asin. 373; ego ne quid noceat cauero Pseud. 478. Wie im Griechischen findet sich video mit ne, aber in etwas abweichender Bedeutung: uide, ne titubes Pseud. 942. Mit φράζομαι lässt sich allenfalls facio vergleichen, z. B. ita dei faxint, ne apud lenonem hunc seruiam Poen. 909. Ausserdem einige eine Willensäusserung ausdrückende Verba, welche so bei Homer nicht vorhanden sind, z. B. seruitus mea mihi interdixit, nequid mirer meum malum Pers. 621; rogat frater ne abeas longius Terentius Ad. 882 (Genaueres bei Draeger 2, 283 ff.).

Bei den Verben des Fürchtens ist noch die Konstruktion mit ut zu erwähnen. Metuo vereor timeo (dieses sehr selten) können mit ut verbunden werden, wenn die Besorgniss ausgedrückt werden soll, dass etwas nicht geschehen werde, z. B. insanum magnum molior negotium, metuoque ut hodie possiem emolirier Bacch. 761. Ich denke dass man ut durch 'wie' zu übersetzen hat (ich bin in Besorgniss darüber, wie ich es machen könne). Der empfundene Gegensatz gegen die Konstruktion mit ne, wie er z. B. in id paues, ne ducas illam: tu autem, ut ducas Terentius Andr. 349 hervortritt, wird dann dazu beigetragen haben, in ut den Gedanken der Modalität der Handlung zu ertödten.

§ 129. Zeichen der Abhängigkeit bei den Prohibitivsätzen.

Dass die hier behandelten Prohibitivsätze abhängig sind, zeigt sich vor allem an den Modi. Auf einen Punkt, der nur das Griechische angeht, habe ich schon 2, 519 f. hingewiesen. Ich habe dort bemerkt, dass in unabhängigen Sätzen der Imperativ des Präsens (ganz selten der des Aorists), oder der Konjunktiv des Aorists (ganz selten der des Präsens) erscheint, eine Regel, gegen welche μή τομεν u. ähnl. nicht streitet, da der sog. Adhortativ augenscheinlich von den Griechen als ein Bestandtheil des Imperativs empfunden wurde. Wenn nun im Gegensatz dazu in abhängigen Sätzen nicht selten auch der

Konjunktiv des Präsens auftritt, z. B. εἴκε, γέρον, προθόρου, μἡ δἡ τάχα καὶ ποδὸς ελκη σ 10, so wird das wohl als Anlehnung an Sätze wie ἀλλ' ἴομεν, μἡ δηθά διατρίβωμεν όδοῖο β 404 aufzufassen sein, worin der Satz ganz wohl als abhängig gedacht werden kann. Ich halte diese Auffassung auch jetzt für wahrscheinlich, will aber nicht unterlassen zu bemerken, dass man vielleicht (was mir damals nicht so gegenwärtig war) aus der Seltenheit des Konjunktivs des Präsens in abhängigen μή-Sätzen einen Einwand gegen die Triftigkeit des Schlusses herleiten kann. Ich habe deren nur E 411 Z 331 Π 446 T 24 X 455 β 179 δ 396 ε 419 ζ 273 π 87 ρ 188 σ 10 gefunden. Das wichtigste Zeichen der engen Zusammengehörigkeit beider Sätze aber ist die im Griechischen und Lateinischen auftretende Modusverschiebung, kraft deren der Modus des zweiten Satzes von dem Tempus des ersten abhängt.

§ 130. Wesen der Abhängigkeit bei Frage- und Prohibitivsätzen.

Damit ein Abhängigkeitsverhältniss entstehen kann, muss ein Satz von einer gewissen Form gewohnheitsmässig auf einen ersten folgen, was natürlich nur geschehen kann, weil der Inhalt beider Sätze es so verlangt. Indem nun die beiden Sätze für das Denken und die Deklamation zu einer Einheit verschmelzen, verlieren die zweiten Sätze mit ihrer Selbständigkeit ihren ursprünglichen Charakter: im vorliegenden Falle werden sie zu Inhalts- und Absichtssätzen. Inhaltssätze können nur entstehen, wenn der erste Satz ein Verbum enthält, welches um seiner Bedeutung willen geeignet ist, immer neuen Inhalt in sich aufzunehmen, in diesem Falle Verba des Fragens oder Fürchtens. Die stufenweise sich entwickelnde Abhängigkeit eines Fragesatzes von einem Verbum des Fragens lässt sich an Sätzen wie die beiden folgenden beobachten: εἰπέ μοι εἰρομένη, τί νό τοι νόος ἔνδοθι χεύθει ω 474, wo wir nicht recht wissen, ob wir einen unabhängigen oder abhängigen Fragesatz vor uns haben, und αὐτὸν δ' οὐ σάφα οἶδα, πόθεν γένος εὕγεται elvat p 373, wo der Satz überhaupt nicht mehr Fragecharakter

hat. Die µή-Sätze schliessen sich zunächst als Ausdruck der Abwehr an ein Verbum des Fürchtens an und werden dann zu einem Ausdruck für den Inhalt der Furchtvorstellung. Die alterthümlichste Verbindung, in welcher Absichtssätze entstehen, ist die, dass Prohibitivsätze sich an einen Aufforderungssatz anschliessen, und zwar zu dem Zweck, die Aufforderung zu motivieren. Zu einer Art von Absichtssätzen sahen wir auch die positiven Fragesätze mit kuvid sich gestalten.

Die allmählich sich entwickelnde Verschmelzung des Inhaltes der beiden Sätze offenbart sich äusserlich an folgenden Zeichen: 1) die gewohnheitsmässige Nachstellung des einen Satzes. Dass die Frage- und Prohibitivsätze vorantreten, kommt in den alten Sprachperioden kaum vor: 2) die Betontheit des Verbums des zweiten Satzes, wie sie im Altindischen bei Sätzen mit kuvid und ned vorliegt; 3) die Verbindung durch vorwärts und rückwärts weisende Pronomina; 4) die Personenverschiebung; 5) die Modusverschiebung. Besondere Wörter, welche die Aufgabe hätten, die Abhängigkeit auszudrücken, sind uns nicht begegnet. Überall haben wir an der Spitze der zweiten Sätze nur solche Wörter gefunden, welche auch an der Spitze von Hauptsätzen stehen können. Wenn wir un eine Konjunktion nennen, so wollen wir damit sagen, dass μή in gewissen Konstellationen angewendet wird, wo wir eine Konjunktion brauchen würden.

Kapitel XLV. Die Relativsätze im Arischen und Griechischen.

§ 131. Vorläufige Übersicht.

Dass die Relativa ai. yá-, av. ya-, griech. 5- identisch sind, kann nicht bezweifelt werden (vgl. Windisch Relativ-pronomen in Curtius' Studien 2, 1 ff.). Ich benutze im Folgenden hauptsächlich: SF. 5, 553 ff.; Caland Zur Syntax der Pro-

nomina im Avesta, Amsterdam (Akad, d. Wiss.) 1891, S. 17 ff.: Ebeling Lexikon Hom. s. v.; W. Deecke Die griechischen und lateinischen Nebensätze auf wissenschaftlicher Grundlage neu geordnet (Programm von Buchsweiler), Colmar 1887, S. 29 ff., Brugmann Griech, Gr. 3 556 ff.: Hermann Das Pronomen *ios als Adiektivum, Koburg 1897 (Programm). Der Stoff zerlegt sich bequem in drei Abschnitte, indem zunächst das flektierte Relativpronomen, dann die Konjunktionen, namentlich våd vab 8, endlich das indefinite Relativum zur Behandlung kommt. Innerhalb des ersten Theiles gebe ich der von mir SF. 5 gewählten Anordnung vor der Calandschen den Vorzug, weil es mir hier, ebenso wie SF. 5, auf den Versuch einer historischen Darstellung ankommt. Auf die Übersicht des Gebrauches in den drei Sprachen folgt sodann die Behandlung derjenigen Thatsachen, welche eine Instanz gegen die Annahme zu bilden scheinen, dass der Stamm *io- bereits in der arischgriechischen Urzeit relativisch war, nämlich der artikelhafte Gebrauch von ya- im Avestischen, der demonstrative des griechischen & und das altpersische Relativum, welches nicht von dem Stamme ya-, sondern von tya- gebildet wird, endlich der relativische Gebrauch von δ ή τό. Das Ziel der Darstellung ist die Entwickelung der relativischen Verbindung, während es nicht in meiner Absicht lag, die temporale und modale Beschaffenheit der Relativsätze zu behandeln (vgl. darüber \$ 197).

T.

Das flektierte Relativum.

§ 132. Die Bezugsmasse besteht aus einem Substantivum, dem attributive Bestimmungen beigegeben sein können. Sie steht ganz im Hauptsatz.

Die Bezugsmasse hat einen in sich abgeschlossenen Sinn, sie enthält keine korrelative Hinweisung auf das folgende Relativum. Der Relativsatz folgt gewöhnlich nach. (SF. 5, 554, Caland § 66.) Altindisch: indram isanam ojasabhi stoma anu-

šata, sahásram yásya rātáya utá vā sánti bhūyasīh den mit Macht herrschenden Indra haben die Lobgesänge gepriesen, dessen Gaben tausend oder auch mehr sind RV. 1, 11, 8: tát savitúr várēnyam bhárgō dēvásya dhīmahi dhíyō yo nah pracodáyāt den herrlichen Glanz des Gottes Savitar möchten wir uns verschaffen, der unsere Gebete befördern soll 3, 62, 10; práti tvā duhitar diva úsō jīrā abhutsmahi yā váhasi dir entgegen sind wir munter erwacht, o Tochter des Himmels, die du bringst u. s. w. 7, 81, 3. Avestisch: aba nā vē dim staoiti verebrajastarō bavaiti und der Mann, welcher ihn lobt, wird ein stärkerer Feindetödter v. 10, 6; ahurem mazdam ye gamca asemca dab den Ahura Mazdao, welcher Heerden und Frömmigkeit giebt v. 37, 1; išasā maibyō xšabrem aojonghvab yehyā veredā vanaēmā drujem ich erflehe mir eine kräftige Macht, durch deren Grösse wir den Bösen überwinden mögen y. 31, 4; usta tē yō xwā aojanha vaso xsabro ahi haoma Heil dir, der du durch eigene Kraft ein freier Herr bist, Haoma y. 9, 25. Griechisch: τοῖσι δ' ἀνέστη Κάλγας Θεστορίδης, οἰωνοπόλων δγ' ἄριστος, δς ήδει τά τ' ἐόντα τά τ' ἐσσόμενα πρό τ' ἐόντα Α 68; κλῦθί μευ. άργυρότοξ', δς Χρύσην άμφιβέβηκας Α 451; νῦν δ' ἄλλους μέν πάντας όρω έλίχωπας Άγαιούς, οδς κεν εδ γνοίην Γ 234; δείδια δ' αίνως Αίνείαν ἐπιόντα πόδας ταχύν, δς μοι ἔπεισιν Ν 481; ήμεῖς δὲ μεγάλοιο Διός πειθώμεθα βουλή, δς πάσιν θνητοίσι και άθανάτοισι άνάσσει Μ 241; ἐπεὶ οὸγ ὁμογάστριος Εκτορός είμι, δς τοι έταῖρον έπεφνε Φ 95; ἄνδρα βαλών δς ἄριστος ἐνὶ Θρήχεσσι τέτυχτο Ζ 7; ήὲ γυναικός, η οδ οίδεν πολεμήια έργα H 236; η δή παιοί ἐοικότες άγοράασθε νηπιάγοιο' οίσ' οδ τι μέλει πολεμήια έργα Β 338; ἵπποι έστασ' οί μ' οἴσουσιν Ξ 307; μίτρης θ' ην έφδρει έρυμα γροός, έρχος άχόντων, η οί πλεῖστον έρυτο Δ 137; καὶ ἔμ' ἄμμορον, η τάγα γήρη σεῦ ἔσομαι Ζ 408; εἰσὶ καὶ οίδε τὰ εἰπέμεν, οί μοι ἔποντο Ι 688; παρ' έμοί γε καὶ άλλοι οί κέ με τιμήσουσι A 174. Dass der Relativsatz voransteht, dürfte bei Homer selten sein, z. B. γέρας δέ μοι, δς περ ἔδωχεν, αδτις ἐφυβρίζων έλετο χρείων Άγαμέμνων Ι 367; μετά δ' ἔσσεται ην τότ' ἀπηύρων χούρη Βρισήος Ι 131.

§ 133. Die Bezugsmasse besteht aus einer Form des Demonstrativstammes ta- und einem nominalen Substantivum.

Altindisch: a tat te dasra mantumah pusann avo vrnimahē yéna pitrn ácodayah diejenige Hülfe, o wunderbarer weiser Pūšan, erbitten wir von dir, mit der du die Väter einst fördertest RV. 1, 42, 5; yásya samsthé ná vrnvátě hári samátsu šatrávah, tásmā índrāya gāyata wessen Rosse die Feinde beim Zusammentreffen in den Schlachten nicht aufhalten, dem Indra singet 1, 5, 4. Avestisch: tem advanem yem moi mraos den Weg, den du mir wiesest v. 34, 13; tam daēnam yā xśmāvatō den Glauben, welcher einem Wesen wie ihr angehört v. 49, 6. Im Griechischen erscheint ebenfalls το- nebst Ableitungen, und ausserdem ἐχεῖνος, z. B. τὸν μέν δη εταρόν γ' αίρήσεαι, δν κ' εθέλησθα Κ 235; ή μην τους εππους τε καί άρματα ποικίλα χαλκῷ δωσέμεν, οξ φορέουσιν ἀμύμονα Πηλετωνα Κ 322; οδδ' οίδς Καπανήος ελήθετο συνθεσιάων τάων &ς ἐπέτελλε βοήν άγαθός Διομήδης Ε 319; τοίου γάο θεράπων πέφατ' άνέρος, δς μέγ' ἄριστος Άργεΐων P 164; ἐπεί πολλόν χείνων ἐπιδεύεαι άνδρῶν οἱ Διὸς ἐξεγένοντο Ε 636.

§ 134. Verschränkte Stellung der Wörter der Bezugsmasse.

In den beiden genannten Fällen kann die Stellung dadurch verschränkt werden, dass die Bezugsmasse ganz oder theilweise in den Relativsatz aufgenommen wird, z. B. nåsmäi vidyün nå tanyatüh siṣēdha nå yam miham äkirad dhrādünim ca nicht half ihm Blitz noch Donner, nicht der Regen noch Hagel, den er ausschüttete RV.1, 32, 13; å tiṣthatam suvitam yō rāthō vām ānu vratāni vārtatē besteigt euren schönrollenden Wagen, der nach der Vorschrift rollt 1, 183, 3; yās tē mādō yūjyaš cārur āsti yēna vytrāni haryašva hāsi sā tvām indra prabhūvasō mamattu welches dein vertrauter lieber Trank ist, kraft dessen du, o Herr der Rosse, die Vrtra tödtest, der berausche dich, o reicher Indra 7, 22, 2; sā ghā vīrō nā riṣyati, yām indrō brāhmanas

pátih sốmō hinóti mártyam der Mann geht nicht zu Grunde. welchen Sterblichen Indra, Brahmanaspati, Soma fördern 1, 18, 4, Avestisch: hyaß miżdem mavaēbem fradadābā, ahvā nē daidī der unwandelbare Lohn, den du uns ausgesetzt hast, von dem gieb uns v. 40, 1; ava ya da ašīš dregvaitē ašāunaēca jene Belohnungen, welche du dem Ungerechten und dem Frommen geben wirst v. 43, 4; aēm moi vīsto yē nē aēvo sāsnā gūšatā dieser ist mir hier bekannt, welcher - der einzige - unsere Gebote vernommen hat v. 29, 7. Griechisch: odde ra fost a ρα Ζεύς μήδετο έργα Β 38; άλλ' δτε δή τον ίχανε φέρων αν' δμιλον άπάντη, δε μιν ἐπιγράψας χυνέη βάλε φαίδιμος Αίας Η 186: ηλ τον δς Σχόρω μοι ένι τρέφεται φίλος οίδς T 326; εἰς δ κε τοὸς άφίχωμαι οι οδ ισασι θάλασσαν άνέρες ψ 269; οδτε χασιγνήτων. οί κεν πολέες τε και ἐσθλοί ἐν κονίησι πέσοιεν Ζ 452; κείνοισι δ' αν οδ τις των οι νον βροτοί είσιν επιγθόνιοι μαγέριτο Α 271: δείσε δ' δ γ' ἀμφίβασιν χρατερήν Τρώων ἀγερώγων, οξ πολλοί τε καὶ ἐσθλοί έφέστασαν έγχε' έχοντες Ε 623; υίει δε Σπάρτηθεν 'Αλέκτορος ήγετο χούρην, δς οί τηλύγετος γένετο χρατερός Μεγαπένθης δ 11; τά δ' αὐτὸς ἔτευξε σὸν ἀνδράσιν οἱ τότ' ἄριστοι ἤσαν ἐνὶ Τροίη ἐριβώλαχι τέχτονες ἄνδρες Ζ 314.

§ 135. Im Relativsatz steht nur das Relativpronomen, im Hauptsatz ein korrelatives Pronomen (im Arischen ta- oder a-). Der Relativsatz steht oft voran.

Altindisch: yố nō dvéṣṭy ádharaḥ sás padīṣṭa, yám u dviṣmás tám u prāṇố jahātu wer uns hasst der möge zu Boden fallen, und wen wir hassen den möge der Athem verlassen RV. 3, 53, 21; nákiṣ táṃ ghnanty ántitō ná dūrād yá ādityānāṃ bhávati práṇītāu nicht erschlägt man den aus der Nähe und nicht aus der Ferne, welcher unter der Führung der Āditya gedeiht 2, 27, 13; yásya dēvāir ásadō barhír agnē 'hāny asmāi sudínā bhavanti auf wessen Opferstreu du dich mit den Göttern niedergelassen hast, dem entstehen festliche Tage 7, 11, 2. Avestisch: apcā tōi vaēm hyāma yōi īm feraṣēm kerenaon (so) ahūm 'mögen wir die sein, die die Menschheit dereinst bekehren werden' y. 30, 9; ahmāi aňhaþ vahištem yē mōi vīdvā vaocāþ dem

wird das Beste sein, welcher mir wissend sagen wird v. 31, 6. Im Griechischen sind Belege für das eigentliche Korrelativum: τὸν δ' οὄ περ ἔγει θράσος δς κε ἴδηται Ξ 416; ἀλλά γρη τὸν μὲν καταθαπτέμεν δς κε θάνησιν Τ 228; τὰ φρονέοντ' ἀνὰ θυμὸν δ δή τετελεσμένα ήεν Σ 4; τους ζμεν οίσιν χρείος δφείλετο Λ 686; οί πρίν ἐπ' ἀλλήλοισι φέρον πολύδακρυν Άρηα, οί δη νῶν ἔαται σιγή Γ 132; καί δ' οδς μέν σπεύδοντας ἴδοι Δαναῶν ταγυπώλων, τοδς μάλα θαρσύνεσκε Δ 232; δς δέ κ' άριστεύησι μάγη ένι, τὸν δὲ μάλα γρεώ έστάμεναι Λ 409; οξ δ' Άσπληδόνα ναΐον ξδ' Όργομενόν Μινύειον, τῶν ἦρχ' ᾿Ασχάλαφος Β 511; ἀλλ' οἶ περ πρότεροι ὑπέρ δρχια δηλήσαντο, τῶν ἢ τοι αὐτῶν τέρενα γρόα γῦπες ἔδονται Δ 236; ήμεῖς δ' εἰμέν τοῖοι οξ αν σέθεν ἀντιάσαιμεν Η 231; ἀφρήτωρ ἀθέμιστος ανέστιός έστιν έχεῖνος δς πολέμου ἔραται I 63. Das substantivische persönliche Pronomen (vgl. a- im Arischen) steht im Hauptsatze, z. B. δν δέ κ' έγων ἀπάνευθε μάγης ἐθέλοντα νοήσω μιμνάζειν . ., οδ οί άρχιον ἐσσεῖται Β 391; δς κε θεοῖσ' ἐπιπείθηται, μάλα τ' έχλυον αὐτοῦ Α 218.

§ 136. Eine Bezugsmasse ist überhaupt nicht vorhanden, sondern zu ergänzen.

Altindisch: ihá bravītu yá u tác cikētat hier spreche wer es weiss RV. 1, 35, 6; jahí yố nō aghāyáti schlage der uns nachstellt 1, 131, 7. Avestisch: āsvaspīm dadāiti mibro voi mibrem noib aiwidruzinti Schnelligkeit der Rosse verleiht Mithra (denen) welche die Treue nicht brechen vt. 10, 3; usta ye asem dadre Heil dem der die Wahrheit festhält v. 51, 8. Griechisch: ein Nominativ (Vokativ) ist aus dem Hauptverbum zu ergänzen, z. B. in τα έλδεται δς κ' ἐπιδευής Ε 481; δς άποινα φέροι, και νεκρόν άγοιτο Ω 139; όργυσθ' οι και τούτου άέθλου πειρήσεσθον Ψ 707; και ποταμοί και γαΐα, και οι δπένερθε καμόντας άνθρώπους τίνυσθον Γ 279; ein Akkusativ zum Hauptverbum, z. B. δ γάρ ήν οί, ἀπώλεσε πιστός έταῖρος Σ 460; ἐναιρέμεν δν κε δύνησι Z 229; δν δε λάβοιμι βίπτασκον Ο 22; ein Dativ γνωτόν δέ, καὶ δς μάλα νήπιός ἐστιν Η 401; οἶ τε κατ' αἶσχος ἔχευε καὶ έσσομένησιν δπίσσω θηλυτέρησι γυναιξί, καὶ ή κ' εδεργός ἔησιν λ 433, vgl. T 235. Insbesondere gehören hierher die meisten der an Verba

des Fragens und Wissens sich anschliessenden Relativsätze. welche den Dienst indirekter Fragesätze thun und deshalb nicht selten ungenau als solche bezeichnet werden, z. B. tám it prchanti ná simó vi prchati svěněva dhiro mánasa vád ágrabhit sie fragen ihn, aber nicht jeder fragt ihm ab, was der Weise so zu sagen mit eigenem Geiste ergriffen hat 1, 145, 2; prehami tva páram ántam prthivyah, prehami yátra bhúvanasya nabhih ich frage nach dem äussersten Ende der Erde, ich frage, wo der Mittelpunkt der Welt ist 1, 164, 34. Ein solcher Relativsatz und ein direkter Fragesatz stehen neben einander: ácikitvān cikitúšaš cid átra kavin prchāmi vidmánē ná vidván ví yás tastámbha šál imá rájāsi, ajásya rūpė kim ápi svid ėkam ich Ungelehrter frage die Gelehrten, die Weisen hierbei, ein nicht Wissender um es zu erfahren, wer diese sechs Räume festgestellt hat, was ist denn das Eine in der Gestalt des Ungeborenen? 1, 164, 6. Beispiele für dieselben Sätze nach vid 'wissen' finden sich SF. 5, 569, z. B. áthā kổ vēda yáta ābabhūva aber wer weiss, woraus es entstanden ist 10, 129, 6. Avestische Belege bei Caland § 63. Dass wir es hier mit gewöhnlichen Relativsätzen zu thun haben, ist an sich klar und folgt ausserdem aus den Fällen, wo das Korrelativum vorhanden ist, z. B. mánīšino mánasa prcháted u tád vád adhvátišthad bhúvanani dhārayan fragt als Weise danach, worauf er stand, als er die Welten stützte 10, 81, 4. Bei Homer finden sich diese Sätze nicht nach 'fragen', wohl aber nach οίδα, z. B. οὐδέ τι οίδα κείνων, οί τ' ἐσάωθεν Άγαιῶν οί τ' ἀπόλοντο γ 185 (vgl. ἔξοιδ' άχούων τῶνδ' δς ἐσθ' ὁ προστάτης Sophokles O. C. 1171); gewöhnlich nach γιγνώσχω, so: ἔγνως, είνοσίγαιε, ἐμὴν ἐν στήθεσι βουλήν, ὧν ένεκα ξυνάγειρα Υ 21; γνώση ἔπειθ' δς θ' ήγεμόνων κακός δς τέ νο λαῶν ἡδ' δς κ' ἐσθλός ἔησι Β 365 (vgl. Φ 609); γνοίη θ' οί τινές είσιν εναίσιμοι οί τ' άθέμιστοι ρ 363. Ein ähnlicher Begriff liegt vor in ένθ' δς τε δειλός δς τ' άλχιμος έξεφαάνθη N 278. Eine ähnliche Weiterbildung ist es, wenn ein solcher Relativsatz sich an ein Verbum mit der Bedeutung 'loosen' anschliesst, so: κλήρφ νῦν πεπάλασθε διαμπερές, δς κε λάγησιν Η 171; genau so im Altindischen, z. B. asmin darav

ārdre 'anim janavāva vataro nāu brahmīvan in diesem feuchten Holze lass uns Feuer erzeugen (um zu erproben), wer von uns der frömmere ist TS. 2, 5, 8, 3.

§ 137. Die Verbindung ist ungenau.

- 1. Der Hauptsatz, der auf den Relativsatz folgen sollte, wird übersprungen. Statt dessen folgt ein grammatisch nicht genau passender. Dahin gehören: yé tvám indra ná tuštuvúr ršavo vė ca tuštuvih, mamėd vardhasva suštutah welche Sänger (auch) dich, o Indra, nicht gepriesen haben, und welche dich gepriesen haben - von mir wohlgepriesen wachse RV. 8, 6, 12; yá indra vátavas tvā bhrgavo vé ca tustuvúh, máméd ugra srudhi hávam welche Yati dich, o Indra, welche Bhrgu dich gepriesen haben o starker - nur mein Lied höre 8, 6, 18. Vgl. § 155.
- 2. In dem Relativsatz bildet der Träger der Handlung, im Hauptsatz die Handlung selbst den Mittelpunkt der Anschauung. Man kann, um eine korrekte Ausdrucksweise zu erzielen, das Relativum in wenn mit einem Indefinitum 'auflösen'. Ob solche Fälle im RV. vorliegen, weiss ich nicht mit Sicherheit zu sagen (was ich SF. 5, 562 angeführt habe, ist mir wieder zweifelhaft geworden), in der Prosa aber sind sie sicher vorhanden (vgl. a. a. O. S. 568), z. B. sa yō 'nuditē juhōti yathāikatascakrena yāyāt tādrk tat wenn einer ohne dass die Sonne aufgegangen ist opfert, so ist das so, als ob er mit einem einrädrigen Wagen führe AB. 5, 30, 1. Ein Hauptgrund für diese Satzgestaltung liegt wohl darin, dass die Ausdrucksweise mittels eines indefiniten Pronomens ebenso unbeliebt, wie die korrelative beliebt war. Auf ungenaue Verbindungen, die im Avesta angenommen werden (vgl. Caland S. 42 ff.), gehe ich nicht ein, weil ich in den an sie sich anschliessenden Kontroversen ein eigenes Urtheil nicht habe gewinnen können. Ich will nur noch bemerken, dass man die Sätze, welche Caland S. 41 unter I, III, IV anführt, nicht mit den hier besprochenen zusammenzustellen hat, da ja in ihnen die Kongruenzverhältnisse in Ordnung sind. Aus Homer pflegt man anzuführen: νῦν δὲ τόδε μέγ' ἄριστον ἐν Άργεῖοισιν ἔρεξεν, δς τὸν λωβητῆρα ἐπεσβόλον ἔσγ'

άγοράων B 274, wo man um des Sinnes willen eher eine Beziehung auf die Handlung als auf den Handelnden des Hauptsatzes erwartete. Noch einen Schritt weiter geht der Dichter σ 222 οίον δή τόδε ἔργον ἐνὶ μεγάροισιν ἐτύνθη, δε τὸν ξείνον ἔασας ἀειχισθήμεναι οδτως, wo der Hauptsatz passivisch gewendet ist und also das Relativum nicht (wie bei B 274) an den leicht zu ergänzenden Nominativ anzuknüpfen war. Ganz mit den unter 2 angeführten altindischen Sätzen kommen überein: Ισόν τοι χαχόν ἐσθ', δς τ' οὐχ ἐθέλοντα νέεσθαι ξεῖνον έποτρύνει καί δε έσσυμένον κατερύκει ο 72; βέλτερον δε φεύγων προφύγη κακόν ἡὲ άλώη Ξ 81.

§ 138. Das Relativum bezieht sich nicht auf ein vorhandenes oder zu ergänzendes Substantivum, sondern auf die substantivisch vorgestellte Handlung des Hauptsatzes.

Natürlich kann das Pronomen nur neutral sein. Mir ist aus RV. nur bekannt: máruto vád dha vo bálam jánaň acucyavitana girinr acucyavitana ihr Maruts! welches eure Kraft ist (pro robore vestro) habt ihr die Menschen erschüttert, habt ihr die Berge erschüttert 1, 37, 12. Die Kraft, oder wie wir sagen würden, die Kraftleistung ist eben das Erschüttern. Aus Homer kenne ich nur η θέμις ἐστίν z. B. ἔπεσιν πειρήσομαι, η θέμις ἐστίν B 73. Dabei sollte es streng genommen & heissen, doch ist das Pronomen von θέμις attrahiert worden.

§ 139. Der artikelhafte Gebrauch des Stammes ya- im Avestischen.

In dem bisher dargestellten Gebrauch des Relativums tritt eine solche Gleichmässigkeit hervor, dass man geneigt ist, an eine gemeinsame Entwickelung zu glauben. Dieser Annahme scheint aber doch die Thatsache zu widersprechen, dass im Avestischen und Griechischen der Stamm *io- nicht rein relativisch verwendet wird. Ist die nicht-relativische Verwendung im Avestischen (das Griechische soll im § 141 besonders behandelt werden) ein Rest aus der Urzeit, oder hat sich der artikelhafte Gebrauch aus dem relativischen entwickelt? Mir scheint das Letztere das Richtige. Um diese Ansicht anschaulich zu machen, stelle ich zunächst, hauptsächlich an der Hand des Materials von Caland, die Relativsätze ohne Verbum im Altindischen und Avestischen dar. Die Anordnung ist die bisher befolgte.

- 1. Die Bezugsmasse besteht aus einem Substantivum. Dabei steht:
- a) in dem Relativsatz ein Substantivum. Altindisch: tvám divo duhitar vá ha dēví pūrváhūtau mahána daršatá bhūh du, o Tochter des Himmels, die du eine Göttin (bist), bist bei dem Frühgebet mit Macht sichtbar geworden RV. 6, 64, 5; indram prchā vipascitam yas tē sakhibhya a varam den Indra frage, den weisen, welcher von den Freunden das Beste ist 1, 4, 4; ákšitötih sanēd imám vajam indrah sahasrinam vásmin vísvāni pāúsyā es möge diesen tausendfachen Reichthum hier gewähren der unerschöpflich helfende Indra, in welchem alle Heldenkräfte sind 1, 5, 9; ápochatu mithuna va kimidina er möge hinwegscheuchen die beiden Paare, welche die Kimidin sind ('die Kimidinpaare' Ludwig) 7, 104, 23. Avestisch: azem yō ahurō mazda ich der ich A. M. bin v. 19, 6; tam yazata yōištō yō fryananam ihm opferte Y., der aus dem Geschlechte der F. (ist, war) yt. 5, 81; daēvō yō apaōšō (gegen ihn kommt gestürmt) der Dämon, welcher A. (ist, war) vt. 8, 21; mereyō yō parōdars nama der Vogel, welcher P. mit Namen (ist) vd. 18, 15; yab hē pubro us zayata yo yimo xšaēto dass ihm ein Sohn geboren wurde, welches Yima der Herrscher (ist, war), nämlich Y. d. H. y. 9, 4. Wie man sieht, liegt es nahe, das Substantivum des Relativsatzes als Apposition zu dem Substantivum des Hauptsatzes zu fassen und das Relativum durch 'nämlich' oder ähnlich zu übersetzen, wie das später zu erwähnende yád des Altindischen; aber es ist überall wohl möglich, durch eine etwas archaisierende Übersetzung den ursprünglichen Relativsatz zur Geltung zu bringen.
- b) ein Adjektivum. Altindisch: kakšīvantam ya āušijāh den K., welcher ein Nachkomme von Usij ist (oder: eifrig ist)

- RV. 1, 18, 1; kvà tráyō vandhúrō yē sánīļāh wo sind die drei Deichseln, welche an einem Orte stecken? 1, 34, 9; úšō vájam hí vásva yáš citró mánuṣē jánē o Uṣ̃as, schenk doch dem menschlichen Geschlechte Besitz, der mannichfaltig ist 1, 48, 11; agnim viša īļatē mánuṣīr yáh den Agni verehren die Schaaren, welche die menschlichen sind 10,80,6. Avestisch: naracip yōi taxma auch tapfere Männer yt. 5, 86. Manchmal kann man nicht wissen, ob nur das Adjektivum oder auch das Substantivum dem Relativsatze angehört. So kann z. B. vy àšēma dēváhitam yád áyuḥ RV. 1,89,8 übersetzt werden: 'möchten wir erreichen, was das gottbestimmte Alter ist' oder 'das Alter, welches das gottbestimmte ist'. Ähnlich 7, 55, 8 und sonst.
- 2. Die Bezugsmasse besteht aus einer Form des Demonstrativstammes und einem nominalen Substantivum. Altindisch: yố rāyồ 'vánir mahánt supāráḥ sunvatáḥ sákhā tásmā indrāya gāyata welcher ein grosser Brunnen des Reichthums, der leicht zugängliche Freund des Pressenden, dem Indra singet RV. 1, 4, 10. Avestisch: tạm đaṣnaṃ yā hātaṃ vahistā den Glauben, welcher der beste der vorhandenen ist y. 44, 10; nemō ābyō dōiþrābyō yā ahurahṣ mazdā Verehrung den Augen, welche dem A. M. gehören (den Augen des A. M. y. 68, 22).
- 3. Im Relativsatz steht nur das Relativpronomen, im Hauptsatz ein korrelatives Pronomen.
- a) Das korrelative Pronomen ist ta-. Altindisch: paśca sá daghyā yō aghásya dhātā zurückbleiben soll der, welcher ein Veranstalter von Unheil ist RV. 1, 123, 5; yō rēvān yō amīvahā vasuvit puṣṭivardhanaḥ sā naḥ siṣaktu yās turāḥ wer reich, Unheil verhindernd, Schätze findend, Gedeihen fördernd ist, derjenige komme zu uns, welcher kräftig ist 1, 18, 2; yā jārantā yuvaṣā tākṛṇōtana welche beide alt (waren), die machtet ihr jung 1, 161, 7; yē yājatrā yā tāyās tē tē pibantu jihvāyā welche opferwürdig, welche verehrungswürdig (sind), die mögen mit deiner Zunge trinken 1, 14, 8; imā yā gāvaḥ sā janāsa indraḥ was diese Kühe (sind), das, ihr Leute, (ist) Indra 6, 28, 5. Diese Identifikationen sind in der Prosa ausserordentlich häufig. Avestisch: hō yō haomahē madō der, welcher der Rausch

des Haoma ist, der Rausch des H. v. 10, 8. Vielleicht ist graals korrelativ zu betrachten in avaihhāi pairikayāi yā dużyāirya 'der Unholdin Misswachs' vt. 8, 51.

- b) Das Pronomen ist ēta-. Altindisch: Ob solche Falle im Veda vorhanden sind, ist mir nicht bekannt. In der Prosasind sie häufig. Das Relativum kongruiert dabei nicht, sondern lautet stets vád, z. B. eja ha vä etat patnišu reto dadhāti yad agnir garhapatyah derjenige legt auf diese Weise den Samen in die Weiber, welches der Agni Garhapatya ist AB. 3, 37, 3; asuryō vá ētá yád óśadhayah asurisch sind diejenigen, was die Pflanzen sind MS. 1, 6, 3 (89, 8); paŝavō vā ētē yad anah Wasser ist dem Vieh gleich zu achten AB, 1, 8, 5, Im Avesta ist der Typus insofern abweichend, als das Relativum bei nominativischer Ausdrucksweise kongruiert (über die obliquen Kasus s. unten § 140), z. B. aēša druzs yā nasus der Leichenteufel vd. 3, 14; aēšō spā yō urupiš jener Hund, welcher der Fuchs ist vd. 5, 33; aēša yā kaine das Mädchen vd. 15, 9. Dabei ist aēša, wie es scheint (ein entscheidendes Urtheil traue ich mir nicht zu), nicht rein korrelativ, sondern bezeichnet den Gegenstand als schon erwähnt (vgl. Hermann S. 24).
- 4. Es ist keine Bezugsmasse vorhanden, sondern sie ist zu ergänzen. Man kann zwei Typen unterscheiden:
- a) Hinter dem Relativum steht ca, z. B. átō vísvāny ádbhutā cikitvan abhi pasyati krtani ya ca kartva von da überblickt der Weise alles Wunderbare, das Gethane und was zu thun ist RV. 1, 25, 11; ví janihy áryan yé ca dásyavah unterscheide die Arya und welches die Dasyu sind 1, 51, 8. Avestisch: vīspē mainyava daēva yaēca varenya drvanto alle geistigen Teufel und welche die varenischen Ketzer sind yt. 10, 97; paurvatātem manańhascā vańhēuš šyāpanahyā . . . yācā uxđahyā die Fülle der guten Gedanken, Werke, und welche die Fülle des Wortes (ist) v. 33, 14.
- b) Im Hauptsatz steht ein Verbum des Wissens, z. B. vidmā hi yas tē adrivah tvādattah wir wissen ja, welches dein selbstempfangener (Rausch ist), o Keilträger RV. 8, 92, 18. Avestisch: vīdvå yaēcīb guzrā sēnghāňhō wissend, welche

immer die geheimen Offenbarungen sind (kennend alle geheimen Offenbarungen) y. 48, 3.

Auf dieser Grundlage lässt sich nun der artikelhafte Gebrauch von ya- verstehen. Ich habe in Sätzen wie ai. trauo vandhúrō vé sánīlāh die drei Deichseln, welche an einem Orte stecken RV. 1, 34, 9, av. daēvō yō apaōšō der Dämon, welcher Apaoša ist vt. 8, 21, die mit va- beginnenden Theile als echte Relativsätze gefasst. Ebenso steht es nach allgemeiner Ansicht mit griechischen Sätzen wie ή μάλα δή σ' ἐφόβησε Κρόνου πάις, δς τοι ἀχοίτης Ο 91, oder Τεῦχρός θ', δς ἄριστος Άγαιῶν τοξοσύνη, άγαθός δέ και έν σταδίη όσμίνη N 313, für deren Beurtheilung, wenn es nöthig wäre, man noch geltend machen könnte, dass in ihnen auch zev erscheinen kann, z. B. tå ἔλδεται δς κ' ἐπιδευής Ε 481. Steht nun das Substantivum des Hauptsatzes nicht, wie in den eben angeführten Fällen, im Nominativ, sondern in einem obliquen Kasus, so muss natürlich der Relativsatz unverändert bleiben. So verhält es sich denn auch im Altindischen, z. B. kakšívantam yá ausijáh RV. 1, 18, 1; im Griechischen z. Β. ώς αν Πηλείδην τιμήσομεν, δς μέγ' άριστος 'Aργείων II 271. So kann es auch im Avestischen sein, z. B. fravašibyo ya mainyavanam yazatanam die Fravaši welche zu den heiligen verehrungswürdigen gehören v. 23, 2 (vgl. Caland S. 24), namentlich auch, wenn in dem Hauptsatz ausser dem Substantivum noch ein korrelatives Pronomen steht, z. B. das oben angeführte: tam daēnam yā hātam vahištā v. 44, 10. Gewöhnlich aber wird ein anderer Weg eingeschlagen. Da offenbar die Empfindung, dass daēvō yō apaōšō eigentlich eine Periode mit Haupt- und Nebensatz sei, sich verwischte, vielmehr die drei Worte als einen Begriff nebst Apposition bildend empfunden wurden, wodurch yo die Bedeutung eines Artikels erhielt, so folgten auch, falls statt daēvo ein obliquer Kasus eintrat, yō und apaōšo nach, es entstand also der Typus daēūm yim apaösem, wie er yt. 8, 28 vorliegt. Weitere Beispiele sind xarem cā yim ašavanem und den heiligen Esel y. 42, 4; yaḥa ' mamcib yim ahurem mazdam wie mich selbst den A. M. yt. 8, 50; imam daēnam yam āhūirim diesen ahurischen Glauben yt.14,52;

308

tam kehrpem vam iristahe masyehe den Körper des verstorbenen Mannes vd. 5, 1; raocēbīś . . . yāiš ahurahe mazdā mit den Sternen des A. M. v. 58, 6.

Die hier durchgeführte Auffassung ist schon von Anderen ausgesprochen worden, so von Caland a. a. O., von Bartholomae in den Worten: "Die Relativverbindungen wie asim yam isyam statt (und neben) asīm yā isyā beruhen auf Nachbildung" (IF. Anz. 1, 10). Die andere mögliche Auffassung, wonach in dem artikelhaften Gebrauch die Fortsetzung einer ursprünglichen demonstrativen Anwendung des Stammes *io- vorliegt, welche u. a. von Spiegel getheilt wird, ist am konsequentesten vertreten von Hermann S. 24. Nach ihm ist der Nominativ des Avestischen und Altindischen, der mir als der natürliche Kasus des Relativsatzes erscheint, in Sätzen wie ai. spāśayasva yó asmadhrúk erspähe den der uns verfolgt RV. 1, 176, 3 oder av. avainhāi pairikayāi yā dużyāirya der Unholdin Misswachs vt. 8, 51 (vgl. oben) für einen Kasus obliquus (Akkusativ. Dativ im vorliegenden Falle) eingesetzt, weil man sich allmählich daran gewöhnt hatte das Pronomen ya- lediglich als Relativum zu betrachten. Ich halte diese Auffassung nicht für natürlich. Es spricht gegen sie der durchgehende Parallelismus der Relativsätze mit und ohne Verbum, die Unmöglichkeit, die griechischen Relativsätze ohne Verbum ebenso aufzufassen, namentlich aber folgende Erwägung. Wenn spakáyasva yó asmadhrúk aus spo yám asmadrúham entstanden ist. so muss es sich ebenso mit den nominativischen Sätzen nach veda 'er weiss' verhalten, z. B. mit dem oben angeführten vidma vas te madah 'wir wissen, welches dein Rausch ist'. Diese Auffassung aber scheitert an den Sätzen mit einem Verbum, z. B. vedā ya upajāyatē er weiss welcher (Monat) hinzugeboren wird RV. 1, 25, 8. Hier ist doch sicher vás nicht aus yam entstanden. Wie nun, wenn man statt ya upajayate (was nach indischer Gewohnheit sehr wohl möglich ist) mit partizipialem Ausdruck yá úpajātah sagt? Soll nun dieses yás mit Hermann aus yam erklärt werden? Das scheint unmöglich, und also kann man auch yó asmadhrúk nicht aus yám asmadrúham

herleiten. Ergiebt sich somit die Hermannsche Auffassung für das Altindische als unglaublich, so wird sie wohl auch für das Avestische nicht mehr zu halten sein.

§ 140. Altindisch yád und avestisch yap in einer dem Artikel ähnlichen Anwendung.

Der im vorigen Paragraphen beschriebene artikelhafte Gebrauch findet sich in der Regel nur bei nominativischem und akkusativischem Ausdruck. Bei andern Kasus ist er nicht ausgeschlossen, z. B. av. raocēbīš yāiš ahurahe mazdå mit den Lichtern des A. M. v. 58, 6, gewöhnlich aber erscheint bei obliquen Kasus das Pronomen im Avestischen in der Gestalt von yab, z. B. mana yab ahurahe mazdå mir der ich A. M. bin, dem A. M. vt. 19, 82 (Dativ zu azem yō ahurō mazda); aśab haca yab vahistāb wegen des besten Aša vsp. 2, 3 (Ablativ zu asem yab vahistem); anham damanam yab ahurahe mazda der Geschöpfe des A. M. yt. 19, 18. Dasselbe findet statt, wenn im Hauptsatz das korrelative aēśa in einem obliquen Kasus steht, worauf schon oben S. 306 hingedeutet worden ist, z. B. aētahe vab iristahe des Todten vd. 5, 11 (Genitiv zu aēśa yō iristo); aētaēšam yab daxmanam der Leichenthürme vd. 7, 51. Im Altindischen liegt ein ähnlicher Typus vor, aber nicht ganz derselbe. Während man im Avestischen aesa yo ahuro aber aētahe yap ahurahe sagt, kann man im Ai. in beiden Fällen yád gebrauchen, z. B. asuryò vå ētád yád ósadhayah die Pflanzen sind asurisch MS. 1, 6, 3 (89, 8), aber auch tátō dēvā ētām vájram dadršur yád apāh da erfanden die Götter jenen Keil, nämlich das Wasser SB. 1, 1, 1, 17 (vgl. SF. 5, 567), wobei also die gleiche Verschiebung, wie im Avestischen, stattgefunden hat, denn statt des Akkusativs apáh müsste ja im Relativsatz der Nominativ apah stehen. Historisch scheint die Sache sich so entwickelt zu haben, dass man in einer älteren Periode zwei Substantiva sowohl durch ein dem Geschlecht nach sich anpassendes Relativum als durch das Neutrum desselben mit einander in Beziehung setzen konnte, und dass sich dann im Avestischen die beiden Methoden so zu sagen auf die

THE RESERVE TO THE PARTY OF THE

A STATE OF THE STA

dienen zur Charakterisierung des Harpalion. So auch in ähnlichen Stellen, wie B 239, E 640, H 222, N 665, Π 691, P 152, 350, Ψ 679, ι 495, ν 90, ξ 205, ρ 221. Zweifelhaft bin ich wegen 0 463. In gewissen Wendungen hat sich ες bekanntlich bis in das Attische fortgesetzt.

- 2. 8 nur bei Homer, und zwar δ γάρ κ' ὅχ' ἄριστον ἀπάντων εἴη Μ 344, 357, Πάτροκλον κλαίωμεν δ γάρ γέρας ἐστὶ θανόντων Ψ 9, κατθέμενοι γοάοιεν δ γάρ γέρας ἐστὶ θανόντων ω 190, dagegen ὀφθαλμοὸς καθελοῦσα τὸ γ. γ. ἐ. θ. ω 296.
- Von dem was Gehring unter den übrigen Kasus anmerkt, scheint mir nur οδς ὁπ' Ὀδυσσεὸς δύσετο ε 481 hieher zu gehören (φ 303 gilt für unecht).

Es fragt sich, wie dieser demonstrative Gebrauch zu erklären ist. Das griechische & kann, äusserlich genommen, einem idg. *jos oder *sos (gleich ai. sás neben sá) entsprechen. Es liegt also nahe, das demonstrative &c auf *sós, das relative auf *ios zurückzuführen. Aber 8 macht Schwierigkeiten, da ein dem *sos entsprechendes Neutrum τό heissen müsste. Deshalb hat Windisch Curtius' Studien 2, 217 diesen Gedanken aufgegeben und sieht in dem demonstrativen Gebrauch einen Rest der ursprünglichen anaphorischen Bedeutung des Stammes *io-. Heute, wo wir dem Einfluss der Analogie mehr zutrauen, urtheilen wir anders. Wenn man bedenkt, wie überwiegend zahlreich die Stellen für & sind, so wird man leicht geneigt sein, anzunehmen, dass die wenigen homerischen Stellen für 8 und die eine für obe nur darum gewagt werden konnten, weil in der Form & sich die beiden Pronomina vermischt hatten. Ich stimme dieser Ansicht zu und nehme also mit Deecke und Brugmann an, dass es sich mit dem demonstrativen Gebrauch von *ios im Griechischen ähnlich verhält, wie im Avestischen.

§ 142. Das altpersische Relativum.

Der Stamm des flektierbaren altpersischen Relativums lautet nicht ya-, sondern tya- (hya hyā tya). Es wird gebraucht wie ya-. Wenn nicht alle Schattierungen vorkommen, so liegt

das offenbar an dem Zufall der Überlieferung. Ich ordne die Belege wie unter ya-, stelle also auch hier die Sätze mit einem Verbum voran.

- 1. Die Bezugsmasse ist ein Substantivum ohne korrelatives Pronomen, z. B. tuvm kā xšāvabiva hva aparam ahv du, wer du auch seiest (kā soll Vokativ des Interrogativums sein), der du später König sein wirst Spiegel2 34, 37; baga vazraka Auramazdā hya imām bumim adā der grosse Gott Auramazdā. der diese Erde geschaffen hat 46, 1; imā dahvāva tvā manā pativāiša folgende sind die Provinzen, die sich mir unterwarfen 4, 13; utā aniyā bagāha tyaiy hantiy und die anderen Götter. die vorhanden sind 36, 61; naiy āha martiya maiy Pārsa naiy Māda naiy amāxam taumāyā kašciy, hya avam Gaumātam tyam Magum xsatram ditam caxriyā es war kein Mensch da, weder ein Perser noch ein Meder noch von unserer Familie irgend einer, der dem Gaumāta, dem Mager, das Reich entrissen hätte 8, 49; ima tya adam akunavam es ist das Folgende. was ich that (wenn es nicht heisst: Folgendes ist [dasjenige] was ich that) 30, 3.
- 2. Die Bezugsmasse besteht aus einem Substantivum und einem korrelativen Pronomen (Nom. sing. mask. hau, neutr. ava, die übrigen Kasus von ava-).
- a) Das korrelative Pronomen steht vor dem Substantivum und vor dem Relativsatz, z. B. hauv Fravartiš hya Mādaiy xšāyapiya agaubata, āiša jener F., welcher sich König in Medien nannte, zog 20, 66; pasāva hauv martiya hya avahyā kārahyā mapišta āha, tyam Vahyazdāta frāišaya abiy Vivānam, hauv mapišta .. ašiyava der Mann, welcher der Oberste jenes Heeres war, welches V. gegen V. geschickt hatte, dieser Oberste zog 28, 69; avam martiyam agarbāya hyašām mapišta āha sie ergriffen jenen Mann, der ihr Oberster war 14, 13; avam kāram tyam Mādam jatā hya manā naiy gaubataiy jenes medische Heer schlaget, welches sich nicht mein nennt 14, 21.
- b) Das korrelative Pronomen steht hinter dem Relativsatz, B. kāra Pārsa utā Māda hya upā mām āha hauv kamnam iha das Persische und Medische Heer, das bei mir war, das

war klein 14, 18; antar imā dahyāva martiya hya āgatā āha avam ubartam abaram, hua araika aha avam ufrastam aparsam innerhalb dieser Länder der Mann welcher ein Freund war. den habe ich wohl beschützt, wer feindlich war den habe ich schwer bestraft 4, 21; kāra hya hamitriya manā naiy gaubataiy avam jadiy das aufrührerische Heer, welches sich nicht mein nennt, das schlage 18, 51. Besonderer Art sind: aita xsatram tya Gaumāta hya Maguš adinā Kambujiyam, aita xšatram amāxam taumāyā āha diese Herrschaft, welche G. der Mager dem K. geraubt hatte, diese Herrschaft gehörte meiner Familie 6, 44 und dahyāva imā tyā hamitriyā abava drugādis hamitriyā akunaus diese Provinzen, welche abtrünnig wurden, die Lüge hat sie abtrünnig gemacht 32, 33. Die Stellung kann auch verschränkt sein, z. B. avam Gaumātam tyam Magum avājanam uta tvaišaių fratamā martivā anušivā āhantā jenen Gaumāta aber, den Mager, tödtete ich und die vornehmsten Leute, welche seine Anhänger waren 8, 57.

3. Die Bezugsmasse besteht nur aus einem korrelativen Pronomen, z. B. tyašām adam apaham ava akunavata was ich ihnen sagte, das wurde ausgeführt 54, 36; utā tya kunavāhy avataiy Auramazdā nikantuv was du thust, das möge dir Auramazdā zerstören 38, 79; hya Mādaišuvā mapišta āha hauv . . . naiy adāraya der welcher unter den Medern der Oberste war, der hielt nicht Stand 16, 23.

Ich komme nun zu den Sätzen ohne Verbum. In ihnen erscheint das tya artikelhaft, es fügt Substantiva oder Adjektiva attributiv an Substantiva, z. B. adam Bardiya amhi hya Kuraus putra ich bin B., der Sohn des K. 6, 39; kāra hya manā avam kāram tyam hamitriyam aja vasiy mein Heer schlug jenes aufrührerische Heer gar sehr 18, 46; kāram tyam Fravartais adam ajanam das Heer des F. schlug ich 20, 69; xšatram tya Bābirauv hauv agarbāyatā die Herrschaft zu Babylon ergriff er 10, 81. Dieser Gebrauch lässt an sich eine doppelte Auffassung zu. Man kann den artikelhaften Gebrauch, wie ich es bei dem Avestischen gethan habe, aus dem relativischen ableiten, kann ihn aber auch aus dem ursprünglich demonstrativen erklären.

Ein solcher liegt für das Altpersische meiner Meinung nach vor. Zwar manche Stellen, die man in Anspruch nehmen möchte, sind zweifelhaft. So kann z. B. hacā paruviyata hyā amāxam taumā zkāvabivā āha aufgefasst werden: von Anfang an waren, was unsere Familie ist, Könige 2, 8; ebenso hya aniya kāra Pārsa pasā manā ašivava was das übrige persische Heer ist, zog mir nach 24, 32, und so andere Stellen. Aber anderswo ist der demonstrative Gebrauch deutlich, z. B. adam kāram fraisayam tyaipati ich schickte das Heer gegen diese 20, 72. Sodann aber folgt der ursprünglich demonstrative Sinn aus dem parallelen vedischen suá suá tuád. Für welche Seite der Alternative man sich zu entscheiden hat, weiss ich nicht mit Sicherheit zu sagen.

Es fragt sich nun, wie das Altpersische überhaupt zu dem Relativum tua- gekommen ist. Der Gedanke, dass das Altpersische aus der indo-iranischen Vorzeit überhaupt kein Relativum ererbt, sondern es aus dem Vorrath der vorhandenen Demonstrativa selbst gebildet habe, ist entschieden abzuweisen. Gegen ihn spricht die Thatsache, dass das Altpersische mit dem Avestischen und Altindischen die von ya- abgeleiteten Konjunktionen yabā 'wie' und yadiy 'wenn' theilt und ein yata 'während, bis' besitzt, dass offenbar auch auf ya- zurückgeht. Also ist die Frage vielmehr dahin zu stellen, wie es kam, dass das Altpersische die überlieferten flektierten Formen von ya- (denen dann auch die Konjunktion yad folgte, welche ja mit dem Neutrum identisch ist) durch sya syā tya ersetzt hat. Der Vorgang scheint sich aus einem Zusammenfall der Bedeutungen zu erklären. Das vedische tuá- bedeutet nach Böhtlingk-Roth 'jener, jener bekannte' und sinkt, wie sie sich ausdrücken, bisweilen zum Artikel herab. In diesem Gebrauch traf es mit der artikelhaften Verwendung von ya- zusammen, die wir im Avestischen gefunden haben, und welche, wie ich vermuthe, auch im Altpersischen sich vorfand. Von den beiden konkurrierenden Wörtern wich das eine, nämlich va-, und das siegreiche breitete sich auch auf den relativen Gebrauch von ya- aus. Doch fand das Vordringen an denjenigen Formen eine Grenze, welche nicht als Kasus empfunden wurden.

§ 143. Das relative & h to.

Dass der in mehreren griechischen Dialekten (Brugmann Griech. Gramm. 3 559) auftretende relative Gebrauch von 6 % 76 verhältnissmässig jung ist, können wir aus Homer noch deutlich ersehen. Er entsteht so zu sagen vor unseren Augen aus dem anaphorischen. Es giebt, wie man sich aus Gehring's Index überzeugen kann, eine Anzahl von Stellen, an denen es schwer ist, sich für anaphorischen oder relativischen Gebrauch zu entscheiden, und auch der relativische Gebrauch selbst hat sich noch nicht weit von dem anaphorischen entfernt. In der Ilias ist die überwältigende Mehrzahl der Stellen so beschaffen, dass der Relativsatz auf den ein substantivisches Bezugswort enthaltenden Hauptsatz folgt, z. B. ἔνθα δὲ Σίσυφος ἔσχεν, δ κέρδιστος γένετ' ἀνδρῶν Ζ 153; Ἀπόλλωνι ἄνακτι, τὸν ήύχομος τέχε Λητώ Α 36; τῷ δ' ἄρα παρχατέλεχτο γυνή, τὴν Λεσ-Bobey Tyey I 664. Ganz vereinzelt ist die Voranstellung des Relativsatzes: δὸς τίσασθαι δ με πρότερος κάκ' ἔοργεν, δῖον 'Αλέξανόρον Γ 351. Dass dem Substantivum ein korrelatives Pronomen beigegeben ist, habe ich nur an folgenden Stellen gefunden: ούτε τὰ τεύγεα καλά, τὰ κείσεται Φ 317; τὰ τείρεα πάντα τά τ' οδρανός ἐστεφάνωται Σ 485; τοῦ δ' (scil. τείγεος) ἐπιλήσονται τό τ' έγω καί Φοίβος Άπόλλων πολίσσαμεν Η 452. Dass das Bezugswort lediglich ein korrelatives Pronomen ist, weiss ich nur durch άλλά τα μέν πολίων έξεπράθομεν, τα δέδασται A 125 zu belegen (vgl. § 227). Zu ergänzen ist das Bezugswort nur an folgenden Stellen: αίδοῖος νεμεσητός δ με προέηκε Λ 649; ὄφρ' είπω τά με θυμός ένι στήθεσσι κελεύει Η 68, vgl. T 102; άλλά καὶ ὧς ἐρέω, τοῦ σ' είνεκα δεῦρο κάλεσσα Ω 106; μνησάμενοι τά έκαστος έλειπεν T 339. Der Relativsatz steht voran: ή τοι γάρ τὰς πρῶτα ἴδον περὶ τέρμα βαλούσας, νῦν δ' οὔ πη δύναμαι ίδέειν Ψ 462. Gelegentlich findet sich hinter δ auch τε und τις, nach Analogie von δς τε und δς τις (vgl. Brugmann a. a. O.).

§ 144. Rückblick auf das arisch-griechische Relativum.

Nachdem im Vorhergehenden gezeigt worden ist, dass der demonstrative (artikelhafte) Gebrauch des Stammes *io- im Avestischen und Griechischen sich in diesen Sprachen aus besonderen Gründen entwickelt hat, nicht etwa aus der Urzeit ererbt ist, lässt sich die Folgerung aussprechen, dass der Stamm *io- im Arischen und Griechischen, soweit die Überlieferung uns Kunde giebt, nur relativischen Sinn gehabt hat. Und da ferner gezeigt worden ist, dass tya- im Altpersischen und toim Griechischen in der Anwendung als Relativa jünger sind als *io-, lässt sich hinzufügen, dass *io- zugleich das einzige Relativum gewesen ist. Endlich dürfte aus der durchgreifenden Übereinstimmung des Gebrauches im Altindischen, Avestischen, Altpersischen, Griechischen der Schluss zu ziehen sein, dass jedenfalls ein sehr erheblicher Theil der hier dargestellten Relativkonstruktionen bereits einer proethnischen Zeit angehört.

Die Relativsätze nun zerfallen, wie des Genaueren gezeigt worden ist, in zwei grosse Gruppen. Das Pronomen wird entweder anaphorisch gebraucht, z. B. τοῖσι δ' ἀνέστη Κάλγας Θεστορίδης, ολωνοπόλων δχ' άριστος, δς ήδει τά τ' ἐόντα τά τ' ἐσσόμενα πρό τ' ἐόντα A 68, oder korrelativ, z. B. yo no dvesty adharah sás padīsta, yam u dvismás tám u prano jahatu wer uns hasst, der möge zu Boden fallen, und wen wir hassen, den möge der Athem verlassen RV. 3, 53, 21. Dass die erste Klasse eine ältere Entwickelungsphase darstellt, wird derjenige annehmen, welcher der Meinung ist, dass das Relativum nicht als solches zur Welt gekommen sein könne, sondern am letzten Ende auf ein Demonstrativum zurückgehen müsse. Aber auch, wer eine solche Betrachtung ablehnt und sich mit der Thatsache des Vorhandenseins eines Relativums begnügt, wird wohl zugeben, dass die von mir vorgeführten Abtheilungen sich ungezwungen als Stufen einer Entwickelung denken lassen.

Das Eigenthümliche der anaphorischen Verwendung ist, dass durch den Relativsatz eine Aussage an ein Substantivum des Hauptsatzes angefügt wird. Dass ein anaphorischer Relativsatz die Erzählung weiterführt, dürfte im Arischen nicht vorkommen. Bei Homer dagegen streift er bisweilen nahe an den Hauptsatz, bleibt aber immer noch von ihm verschieden. Man erwäge folgende Reihe: 1. ήμεῖς δὲ μεγάλοιο Διὸς πειθώμεθα βουλή, δς πάσιν θνητοίσι και άθανάτοισι άνάσσει Μ 241: 2. αὐτὰρ ἐμὲ Ζεὸς εἰρύσαθ', δς μοι ἐπῶρσε μένος λαιψηρά τε γοῦνα Υ 93: 3, άλλ' οδ λήθε Διός πυχινόν νόον, δς ρα φύλασσεν Εκτορ', άταρ Τεύχρον Τελαμώνιον εύγος άπηύρα 0 461. Im ersten Falle enthält der Relativsatz eine Charakterisierung des Zeus, im zweiten charakterisiert er die einzelne Handlung des Zeus (wir würden indem sagen), im dritten ist die Form dieselbe, aber wir würden lieber einen Gegensatz anwenden (sondern er). Ein und würden wir brauchen in τοῖσι δ' ἀνέστη δῖος 'Αλέξανδρος, Έλένης πόσις ἡοχόμοιο, δς μιν ἀμειβόμενος ἔπεα πτερόεντα προσηύδα Η 354.

Auf der anderen Seite ist der anaphorische Relativsatz, der ja einem Substantivum etwas hinzufügt, mit dem Attribut, und da der Relativsatz oft umfänglicherer Natur ist als ein einfaches Adjektivum, mit einem attributiven Kompositum zu vergleichen. Eine Abgrenzung gegen dieses hat für das Altindische Jacobi versucht, indem er (Kompositum und Nebensatz S. 91) sagt: "Aber wenn man aus dem Deutschen oder einer anderen modernen Sprache in's Sanskrit übersetzt, dürfen nicht alle Nebensätze durch Komposita wiedergegeben werden, sondern nur die ausschmückenden und beschreibenden; diejenigen dagegen, welche eine begrifflich nothwendige oder wichtige Bestimmung enthalten, erscheinen auch im Sanskrit als Relativsätze." Das trifft, wenigstens für den Veda, nicht ganz zu, wo es nicht selten anaphorische Relativsätze giebt, welche nicht wegen ihrer Wichtigkeit diese Form erhalten haben, sondern aus stilistischen Gründen, z. B. indram isanam ójasābhi stómā anūšata, sahásram yásya rātáya utá vā sánti bhūyasīh den mit Macht herrschenden Indra haben die Lobgesänge gepriesen, dessen Gaben tausendfach oder noch mehr sind 1, 11, 8. Hier würde entschieden ein Kompositum wie sahásramūti- 'tausend Hülfen bietend' als Parallele zu išānam
öjasā gewählt sein, wenn nicht die gewünschte Steigerung
bhūyasīs neben sahásram eine andere Ausdrucksweise nahe
gelegt hätte. Das aber dürfte richtig sein, dass im Griechischen
nicht selten da ein anaphorischer Relativsatz steht, wo im
Altindischen ein Kompositum gebraucht wird.

Der korrelative Relativsatz bezieht sich nicht auf ein Substantivum mit selbständigem Inhalt, sondern (wenigstens in seiner reinen Form) auf ein an sich inhaltloses Demonstrativum. welches seinen Inhalt erst von dem Relativsatz empfängt. Er ist dadurch mit dem Hauptsatz so verkettet, dass er von ihm nicht losgelöst und also auch das Relativpronomen nicht durch ein anderes ersetzt werden kann. Das Demonstrativum sammt dem Relativsatz hat für den Hauptsatz den Werth eines Substantivums, das denn auch wohl dafür eintreten kann, sodass z. B. aus dem Mustersatze 'wer uns hasst, der soll fallen' entstehen würde 'unser Feind soll fallen'. Der Vorzug, welchen der Relativsatz für sich hat, besteht einerseits darin, dass in ihn viel mehr Elemente eingefügt als einem Substantivum zugefügt werden können, und sodann, dass ihm die ganze Ausdrucksfähigkeit des Verbums (Tempora, Modi) zu Gute kommt

Von den Kasus des Relativums scheinen sich der Akkusativ und Ablativ Sing. des Neutrums schon in der Urzeit zu einer Konjunktion entwickelt zu haben. Von diesen soll im folgenden Abschnitt die Rede sein.

П.

Die Konjunktionen vom Relativstamme.

Es sind als Kasus des Stammes vorhanden *iod und *iod, dazu kommt das Neutrum einer Ableitung, nämlich ai. yavat u. s. w.

A. Die Konjunktion *iod.

§ 145. Vorläufige Übersicht.

Dass ai. yad, av. yab und gr. 8 identisch sind, kann nicht bezweifelt werden. Neben yah steht im Avestischen in derselben Bedeutung hyab, dessen h noch nicht erklärt ist. Fick führt hyaß auf tya- zurück, wobei der maskuline Nominativ sya (ai. syá) eingewirkt haben müsste. Aber das ist unwahrscheinlich angesichts der Thatsache, dass im Altpersischen tua (aus tuad) vorliegt, was dann auch für das Avestische zu erwarten wäre. Andere, wie Bartholomae Handbuch § 82 Anm. 2, halten hyab für eine andere Schreibung von uab. Ich habe im Folgenden, da vab genug Belege bietet, von einer Verwerthung von hyab abgesehen. Vergleicht man den Gebrauch von 8 mit dem von våd-vab, so findet sich streng genommen Übereinstimmung nur in dem § 150 besprochenen Falle, wo kausale Sätze locker angeknüpft erscheinen. (Die Übereinstimmung im explikativen Gebrauch braucht nicht auf Urgemeinschaft zu beruhen, da dieser Gebrauch eine sekundäre Entwickelung darstellt.) Die temporale, kondizionale und finale Verwendung von yád-yab kennt das Griechische nicht. Ich glaube aber nicht, dass man daraus schliessen dürfe, die Grundsprache habe nur jene beschränkte Verwendung von *iod besessen; vielmehr nehme ich an, dass das Arische im Wesentlichen den indogermanischen Zustand darstellt, dass aber im Griechischen von dem überlieferten Gebrauchsumfang mehr und mehr auf andere Konjunktionen übergegangen ist, so dass schliesslich nur ein Rest übrig blieb, der sich schwer anderswo unterbringen liess und der auch jetzt der Einordnung Schwierigkeiten bereitet. Die entgegengesetzte Annahme, wonach yad-yah in den arischen Sprachen sich immer mehr ausgebreitet hätte, ist unwahrscheinlich, denn wir können im älteren Sanskrit ebenso wie im älteren Griechisch durchaus das Streben nach Spezialisierung und damit Vervollkommnung, nicht nach Verflachung des konjunktionellen Ausdrucks beobachten. Die Konjunktionen, durch welche das alte *iod im Griechischen eingeengt worden ist, sind mannichfaltig. z. B. das kondizionale el, das finale iva. Eine nicht ganz aufzulösende Schwierigkeit bietet &rs. Diese Konjunktion stimmt in manchen Fällen so völlig mit 8 überein, dass wir nothwendig annehmen müssen, sie unterscheide sich von ihm nur so, wie 85 to von 85, d. h. es sei um die Partikel to reicher, deren Bedeutung in diesem Falle genau festzustellen für uns unmöglich ist. In dem temporalen Gebrauch dagegen geht 872 scheinbar seinen eigenen Weg, so dass es z. B. auch ein τε nach sich haben kann, wie in δτε τε γλάγος ἄγγεα δεύει Β 471. Man hat deshalb geglaubt, bei Homer ein & 75 und 875 unterscheiden zu sollen, wobei man sich die Verschiedenheit auf doppelte Weise entstanden vorstellen kann, indem man entweder eine Differenzierung annimmt oder vermuthet, dass &te mit lesb. ὅτα identisch sei und wie dieses garnicht die Partikel TE, sondern ein Suffix enthalte (so die Ansicht von Brugmann Griech, Gramm.3 562). Über diesen letzteren Punkt habe ich mir eine Ansicht nicht bilden können. Eine Zerlegung in 8 ts und 8ts aber erscheint mir, weil die Bedeutungsgrenzen in einander verfliessen, misslich. Ich habe deshalb das ganze &re als mit & im Wesentlichen identisch betrachtet und es also im Folgenden mit ihm zusammen behandelt, während das etymologisch geschiedene है für eine besondere Behandlung aufgehoben ist (§ 157).

Aus der Literatur hebe ich hervor: SF. 5, 572 ff., Spiegel Vgl. Gr. 534, 537 f., Capelle Beiträge zur homerischen Syntax, Philologus 36, 2, 193 ff., wozu P. Schmitt Über den Ursprung des Substantivsatzes mit Relativpartikeln im Griechischen, Würzburg 1889 nichts Wesentliches hinzugefügt hat.

Die Anordnung erfolgt nach gewissen 'Bedeutungen', welche wir in der Partikel empfinden und welche vermuthlich auch die Alten so oder ähnlich empfunden haben. Wie sich diese Bedeutungen entwickelt haben, will ich § 153 zu zeigen versuchen. Unsere Partikel wird gebraucht:

¹⁾ temporal.

- 2) temporal-kausal. Daraus entwickeln sich Inhaltssätze, also explikativer Gebrauch. Es folgen gewisse Fälle lockerer Anfügung kausaler Sätze, über die ich nicht ganz ins Klare gekommen bin.
 - 3) temporal-kondizional.
 - 4) final.
- § 146. Die Anwendung ist temporal. In dem Hauptsatz steht ein Zeitbegriff (oder ein Pronomen, das temporal zu verstehen ist).

Ein Beispiel aus dem Altindischen ist: yaj jayathas, tad áhar asya kámē 'nšóh piyúsam apibō giristhám als du geboren warst, den Tag trankst du aus Liebe zu dem Kraute seine auf Bergen wachsende Milch RV. 3, 48, 2. Häufig bei Homer. und zwar bei dem Indikativ eines Augmenttempus (als), z. B. τόν δ' όπο Πειριθόω τέχετο χλυτός Ίπποδάμεια ήματι τῶ ὅτε φῆρας έτίσατο Β 743; νύγθ' όπὸ τήνδ' (d. i. der letztvergangenen) δλοήν. δτε τ' ώρετο δίος 'Αγιλλεός Χ 102; ἐξ ἔτι τοῦ δτε, διογενές, Βρισηίδα χούρην γωομένου Άγιλησς έβης χλισίηθεν ἀπούρας Ι 106; oder bei dem Indikativ des Präsens (wann, während), z. B. αί τε κατά σταθμόν ποιμνήιον ήλάσκουσιν ώρη είαρινή, δτε τε γλάγος άγγεα δεύει Β 470; ώς δ' όπο λαίλαπι πάσα χελαινή βέβριθεν γθών ήματ' δπωρινώ, δτε λαβρότατον γέει δδωρ Ζεύς Π 384; τίς δ' οδτος κατά νήας άνά στρατόν έργεαι οίος νύκτα δι' δρφναίην, δτε θ' εδδουσιν βροτοί άλλοι Κ 82; auch ohne Verbum: ώς δ' δθ' όπο λιγέων άνέμων σπέργωσιν ἄελλαι ήματι τῷ δτε τε πλείστη κόνις άμφὶ χελεύθους N 335; bei dem Futurum: νὸξ δ' ἔσται δτε δή στυγερός γάμος ἀντιβολήσει σ 272; mit einem Konjunktiv: φράζεο νον μή τοί τι θεών μήνιμα γένωμαι ήματι τῷ ὅτε κέν σε Πάρις καί Φοίβος 'Απόλλων ἐσθλὸν ἐόντ' δλέσωσιν Χ 358.

Bisweilen ist die Gedankenlage so, dass wir durch seit oder bis übersetzen. Durch seit: πόστον δή ἔτος ἐστὶν ὅτε ξείνισσας ἐχεῖνον ω 288; ἡὼς δέ μοί ἐστιν ῆδε δυωδεχάτη, ὅτ' ἐς Ἰλιον εἰλήλουθα Φ 80; durch bis: kiyāty ά yát samáyā bhávāti yá vyūṣiir yás ca nūnám vyuchán wie lange, bis sie (die Morgenröthe) zwischen denjenigen sein wird, welche erschienen sind

und welche nun erscheinen werden RV. 1, 113, 10. Umständlicher ist die Ausdrucksweise in dem avestischen vīspem ā ahmāþ yaþ 'ganz bis zu dem dass', z. B. vīspem ā ahmāþ yaþ paiti apayaþ bis er gelangt yt. 8, 38; auch wo wir so lange sagen: vīspem ā ahmāþ yaþ aēte narō varefšva aňhen so lange jene Menschen in der Burg wohnen vd. 2, 36 (vgl. Geldner KZ. 25, 191).

§ 147. In dem Hauptsatze steht kein Zeitbegriff.

Am häufigsten ist der Indikativ des Konjunktionssatzes präterital, z. B. váj jávathas tát prthivím aprathavah als du geboren warst, breitetest du die Erde aus 8, 89, 5; anarambhane tád aviravēthām yád asvinā ūháthur bhujyúm ástam im Bodenlosen zeigtet ihr euch da als Helden, als ihr den Bhujvu heim brachtet 1, 116, 5; yad indrahan prathamajam ahīnam an māyinām amināh prota māyah als du, o Indra, schlugst den Erstgeborenen der Drachen, da vernichtetest du auch die Listen der Listigen 1, 32, 41); vrtrám yád indra šávasávadhīr áhim ad it sūryam divy arohayo drše als du, o Indra, mit Gewalt den Drachen Vrtra erschlagen hattest, da führtest du die Sonne am Himmel herauf zum Sehen 1, 51, 4; tam yazata jāmāspō yah spādem pairi avaēnah dūrāh ayantem ihr opferte J., als er das Heer von fern herankommen sah yt. 5, 68; δς άριστεύεσκε μάγεσθαι Τρώων ίπποδάμων, δτε Ίλιον άμφεμάγοντο Ζ 460; τλη μέν Αρης, δτε μιν δήσαν Ε 385; οδ δ' δτε δή λιμένος πολυβενθέος έντὸς ἵχοντο, ἱστία μέν στείλαντο Α 432; ἀλλ' ὅτε δή ὁ ἐχίγανε πολόν καθ' δμιλον δπάζων, ένθ' οδτασε Ε 334.

Neben einem Konjunktionssatz mit präteritalem Indikativ kann auch ein Hauptsatz mit präsentischem stehen, so in folgendem altindischen Satze: sám yád ánaļ ádhvana ád id ášvāir vimócanam kurutē wenn sie ihre Bahnen durchlaufen hat, dann erst bewirkt sie ihre Einkehr mit den Rossen 3, 30, 12; gleichwerthig ist ein Satz ohne Verbum, z. B. yád áyukthā áruṣā

¹⁾ Nach der indischen Betonung wäre zu übersetzen: da vernichtetest du (welche) von den Listigen, und auch die Listen.

rốhitā ráthē vấtajūtā vṛṣabhásyēva tē rávaḥ wenn du die leuchtenden rothen, die beiden windschnellen an den Wagen angeschirrt hast, so ist dein Gebrüll wie das eines Stieres 1, 94, 10. Bei Homer scheint sich etwas genau Entsprechendes nicht zu finden.

Seltener erscheint in beiden Sätzen ein Indikativ des Präsens. Da die griechischen Sätze dieser Art nicht rein temporal sind, sondern einen kausalen oder ähnlichen Beigeschmack haben, sind sie erst im folgenden Paragraphen zu erwähnen. Aus dem Altindischen kommen Sätze in Betracht wie: vád udírata ajáyo dhršnávě dhiyate dhána wenn Kämpfe sich erheben, sind für den Kühnen Preise ausgesetzt RV. 1, 81, 3. Nicht selten mit einem Übergang in die kondizionale Bedeutung, z. B. yádi stotárah satám yád sahásram grnánti girvánasam sam tad asmāi wenn hundert Sänger, wenn tausend den Liederfreund besingen, so ist ihm das angenehm 6, 34, 3; ohne Verbum im Hauptsatze: nákiš tvád rathitaro hárī vád indra váchase niemand ist ein besserer Wagenlenker als du, wenn du. o Indra, deine Falben zügelst 1, 84, 6. Im Hauptsatz kann auch ein Imperativ stehen, z. B máruto yád dha vo diváh sumnāvanto havamahē a tu na upa gantana ihr Marut, wenn wir euch vom Himmel her Gunst erbittend rufen, so kommt zu uns heran 8, 7, 11.

Sehr selten ist das Futurum (vgl. SF. 5, 579 und für das Griechische den vorigen Paragraphen).

§ 148. Das Verhältniss ist nicht rein temporal, sondern hat gegensätzliche oder kausale Schattierung.

Hinsichtlich des Altindischen, wo der Veda keine recht einleuchtenden Belege für die gegensätzliche oder kausale Schattierung des temporalen Verhältnisses bietet, sei auf SF. 5, 572 ff. verwiesen. Bei Homer empfindet man einen Gegensatz bei δτε (wie bei unserem während), z. B. in δισθανέες δτε τ' ἄλλοι ἄπαξ θνήσκουσ' ἄνθρωποι μ 22; bei derselben Konjunktion den Gedanken der Kausalität (vgl. unser weil) z. B. Ζεῦ

πάτεο, οδχέτ' έγώ γε μετ' άθανάτοισι θεοίσιν τιμήρις έσομαι, δτε (quandoquidem) us Bootol of the thouses v 129. Ahnlich & uot ένώ, μή τίς μοι δφαίνησιν δόλον αδτε άθανάτων, δτε με σγεδίης ἀποβήναι ἀνώγει ε 357, womit sich ein altpersischer Satz vergleichen lässt (in welchem natürlich nicht yad, sondern tya aus tyad - erscheint), nämlich dahyāva imā tyā hamitriyā abava draugādis hamitriyā akunaus tya imaiy kāram adurujiyasa diese Provinzen welche abtrünnig wurden, die Lüge machte sie abtrünnig, indem sie die Leute belogen Bh. 4, 33 (Spiegel's Übersetzung durch so dass erscheint mir nicht natürlich).

§ 149. Die Anwendung ist explikativ.

Aus den Temporalsätzen verschiedener Schattierung entwickeln sich die Inhaltssätze, welche sich entweder an ein Substantivum oder an ein Verbum des Hauptsatzes anlehnen.

a) Der Inhaltssatz lehnt sich an ein Substantivum, dessen Begriffsinhalt er so zu sagen entfaltet. Häufig im Veda, z. B. tát tē bhadrám vát sámiddhah své dámē sómāhutō járasē mrlaváttamah das ist deine Wohlthat, dass (ursprünglich: wenn) du entfacht im eigenen Hause somabegossen gnädig flammst 1, 94, 14; grne tád indra te šáva upamám devátatave vád dhási vrtrám bjasa ich preise, o Indra, diese deine Kraftthat, als höchste für das Opfer, dass (wenn) du den Vrtra schlägst mit Kraft 8, 62, 8; supravācanám táva vīra vīryam yád ékēna krátunā vindásē vásu zu preisen ist diese deine Heldenthat, o Held, dass (wenn, Ludwig: 'da') du mit einem Entschlusse das Gut erwirbst 2, 13, 11. Der Konjunktionssatz enthält ein präteritales Verbum, z. B. vidúš tē asyá vīryàsya pūrávah púrō yád indra saradir avatirah die Menschen kennen diese deine Heldenthat, dass du (die du vollbrachtest als du) die winterlichen Burgen zerstörtest 1, 131, 4; pravācyam šasvadhā vīryam tád indrasya kárma yád áhim vivrscát immer ist dieses Heldenthum zu preisen, die That des Indra, dass er (die er vollbrachte, als er) den Drachen zerschmetterte 3, 33, 7 (vgl. 1, 103, 7); ádrogha satyám táva tán mahitvám sadyó váj jató ápibo ha somam Trugloser, dies ist deine wahre Grösse, dass du (die du

zeigtest als du) kaum geboren den Soma trankest 3, 32, 9. Das als lässt sich nicht mehr zur Geltung bringen in dem weitergebildeten Satze ágōhyasya yád ásastana grhé tád adyédám rbhavō nánu gachatha dass ihr im Hause des Unverhüllbaren schliefet, das macht ihr heute nicht nach 1, 161, 11. Ebenso bei Homer, z. B. γνῷ ἢν ἀάτην, ὅτ΄ ἄριστον ᾿Αχαιῶν οὐδὲν ἔτισεν Α 412 (vgl. δ 262); ἢ δὴ λοίγια ἔργ᾽ ὅτε (die du begehst, wenn du) μ᾽ ἐχθοδοπῆσαι ἐφήσεις Ἦρη Α 518; weitergebildet ist ἄ μοι ἐγών, ὅτε (welches Unglück, da) μοι Σαρπηδόνα φίλτατον ἄνδρῶν μοῖρ᾽ ὁπὸ Πατρόκλοιο δαμῆναι Π 433. Hieher gehört wohl auch τῶν ποινὴν ὅ τοι οὕ τι μάχης ἐκνοστήσαντι δέξεται ᾿Ανδρομάχη κλυτά τεύχεα Πηλείωνος Ρ 207, wo durch den Konjunktionssatz ein Inhalt in das korrelative τῶν hineingelegt wird.

b) Der Konjunktionssatz schliesst sich an ein Verbum der geistigen Thätigkeit an, dessen Inhalt er entfaltet. Hierbei kommt fast ausschliesslich das Griechische in Betracht, und innerhalb desselben 8 häufiger als 872. Bisweilen hat auch 878 im Gegensatz zu dem rein explikativen 8 eine temporale Bedeutung. Ich führe erstens solche Verba an, neben denen der Inhaltssatz noch so zu sagen im Entstehen ist. Dahin gehören: sich wundern, sich erschrecken, zürnen, Freude haben an. Bei ihnen lässt sich & (878) durch weil oder dass, darüber dass übersetzen. Wir können sehen, wie ein Kausalsatz (ursprünglichst Temporalsatz) in den Inhaltssatz übergeht, z. B. Τηλέμαγον θαύμαζον, δ θαρσαλέως άγόρευεν α 382; δλοφυρομένην δ μοι αίετὸς ἔχτανε γῆνας τ 543; ταρβήσας, δτ' ἄχουσε θεοῦ ὅπα φωνήσαντος Υ 380; ταρβήσας δ οί άγγι πάγη βέλος Υ 283; ώρίνθη δέ οἱ ήτορ, δτ' οὐ δύνατο προσαμοναι Π 509; γωσαμένη δ οἱ οὕ τι θαλύσια Οίνεὸς ἔρξε Ι 534; γωόμενος δτ' ἄριστον Άγαιῶν οὐδέν έτισας Α 244; γαῖρε νόφ δτ' ἄριστοι 'Αγαιῶν δηριόωντο θ 78; οὐκ άγαπᾶς δ έχηλος όπερφιάλοισι μεθ' ήμιν δαίνυσαι φ 289; γηθοσόνη. δ οἱ οἱὸν ἔφην ἀριδείχετον εἶναι λ 540. In allen diesen Fällen würde man im Altindischen Partizipia oder Relativsätze brauchen, also: sie bewunderten ihn welcher kühn redete, klagend über den Adler der mir die Gans getödtet hatte, erschrak nachdem er die Stimme gehört hatte, ihm der nicht helfen konnte er-

§ 144. Rückblick auf das arisch-griechische Relativum.

Nachdem im Vorhergehenden gezeigt worden ist, dass der demonstrative (artikelhafte) Gebrauch des Stammes *io- im Avestischen und Griechischen sich in diesen Sprachen aus besonderen Gründen entwickelt hat, nicht etwa aus der Urzeit ererbt ist, lässt sich die Folgerung aussprechen, dass der Stamm *io- im Arischen und Griechischen, soweit die Überlieferung uns Kunde giebt, nur relativischen Sinn gehabt hat. Und da ferner gezeigt worden ist, dass tya- im Altpersischen und toim Griechischen in der Anwendung als Relativa jünger sind als *io-, lässt sich hinzufügen, dass *io- zugleich das einzige Relativum gewesen ist. Endlich dürfte aus der durchgreifenden Übereinstimmung des Gebrauches im Altindischen, Avestischen, Altpersischen, Griechischen der Schluss zu ziehen sein, dass jedenfalls ein sehr erheblicher Theil der hier dargestellten Relativkonstruktionen bereits einer proethnischen Zeit angehört.

Die Relativsätze nun zerfallen, wie des Genaueren gezeigt worden ist, in zwei grosse Gruppen. Das Pronomen wird entweder anaphorisch gebraucht, z. B. τοῖσι δ' ἀνέστη Κάλγας Θεστορίδης, ολωνοπόλων δχ' άριστος, δς ήδει τά τ' ἐόντα τά τ' ἐσσόμενα πρό τ' ἐόντα A 68, oder korrelativ, z. B. yō nō dvēsty adharah sás padīšta, yám u dvišmás tám u pranó jahatu wer uns hasst, der möge zu Boden fallen, und wen wir hassen, den möge der Athem verlassen RV. 3, 53, 21. Dass die erste Klasse eine ältere Entwickelungsphase darstellt, wird derjenige annehmen, welcher der Meinung ist, dass das Relativum nicht als solches zur Welt gekommen sein könne, sondern am letzten Ende auf ein Demonstrativum zurückgehen müsse. Aber auch, wer eine solche Betrachtung ablehnt und sich mit der Thatsache des Vorhandenseins eines Relativums begnügt, wird wohl zugeben, dass die von mir vorgeführten Abtheilungen sich ungezwungen als Stufen einer Entwickelung denken lassen.

Das Eigenthümliche der anaphorischen Verwendung ist, dass durch den Relativsatz eine Aussage an ein Substantivum

des Hauptsatzes angefügt wird. Dass ein anaphorischer Relativsatz die Erzählung weiterführt, dürfte im Arischen nicht vorkommen. Bei Homer dagegen streift er bisweilen nahe an den Hauptsatz, bleibt aber immer noch von ihm verschieden. Man erwäge folgende Reihe: 1. ήμεῖς δὲ μεγάλοιο Διὸς πειθώμεθα βουλή, δε πάσιν θνητοίσι και άθανάτοισι άνάσσει Μ 241: 2. αὐτάρ ἐμὲ Ζεὺς εἰρύσαθ', δς μοι ἐπῶρσε μένος λαιψηρά τε γοῦνα Υ 93: 3. άλλ' οδ λήθε Διός πυχινόν νόον, δς δα φύλασσεν Εχτορ'. άταρ Τεύχρον Τελαμώνιον εύγος άπηύρα 0 461. Im ersten Falle enthält der Relativsatz eine Charakterisierung des Zeus, im zweiten charakterisiert er die einzelne Handlung des Zeus (wir würden indem sagen), im dritten ist die Form dieselbe, aber wir würden lieber einen Gegensatz anwenden (sondern er). Ein und würden wir brauchen in rolot o' aveorn bloc 'Alekavδρος. Έλένης πόσις ἡυχόμοιο, δς μιν ἀμειβόμενος ἔπεα πτερόεντα προσπόδα Η 354.

Auf der anderen Seite ist der anaphorische Relativsatz, der ja einem Substantivum etwas hinzufügt, mit dem Attribut, und da der Relativsatz oft umfänglicherer Natur ist als ein einfaches Adjektivum, mit einem attributiven Kompositum zu vergleichen. Eine Abgrenzung gegen dieses hat für das Altindische Jacobi versucht, indem er (Kompositum und Nebensatz S. 91) sagt: "Aber wenn man aus dem Deutschen oder einer anderen modernen Sprache in's Sanskrit übersetzt, dürfen nicht alle Nebensätze durch Komposita wiedergegeben werden, sondern nur die ausschmückenden und beschreibenden: diejenigen dagegen, welche eine begrifflich nothwendige oder wichtige Bestimmung enthalten, erscheinen auch im Sanskrit als Relativsätze." Das trifft, wenigstens für den Veda, nicht ganz zu, wo es nicht selten anaphorische Relativsätze giebt, welche nicht wegen ihrer Wichtigkeit diese Form erhalten haben, sondern aus stilistischen Gründen, z. B. indram isanam ójasābhi stómā anūšata, sahásram yásya rātáya utá vā sánti bhūyasīh den mit Macht herrschenden Indra haben die Lobgesänge gepriesen, dessen Gaben tausendfach oder noch mehsind 1, 11, 8. Hier würde entschieden ein Kompositu

sahasramuti- 'tausend Hülfen bietend' als Parallele zu isanam bjasā gewählt sein, wenn nicht die gewünschte Steigerung bhūyasīs neben sahásram eine andere Ausdrucksweise nahe gelegt hätte. Das aber dürfte richtig sein, dass im Griechischen nicht selten da ein anaphorischer Relativsatz steht, wo im Altindischen ein Kompositum gebraucht wird.

Der korrelative Relativsatz bezieht sich nicht auf ein Substantivum mit selbständigem Inhalt, sondern (wenigstens in seiner reinen Form) auf ein an sich inhaltloses Demonstrativum. welches seinen Inhalt erst von dem Relativsatz empfängt. Er ist dadurch mit dem Hauptsatz so verkettet, dass er von ihm nicht losgelöst und also auch das Relativpronomen nicht durch ein anderes ersetzt werden kann. Das Demonstrativum sammt dem Relativsatz hat für den Hauptsatz den Werth eines Substantivums, das denn auch wohl dafür eintreten kann, sodass z. B. aus dem Mustersatze 'wer uns hasst, der soll fallen' entstehen würde 'unser Feind soll fallen'. Der Vorzug, welchen der Relativsatz für sich hat, besteht einerseits darin, dass in ihn viel mehr Elemente eingefügt als einem Substantivum zugefügt werden können, und sodann, dass ihm die ganze Ausdrucksfähigkeit des Verbums (Tempora, Modi) zu Gute kommt.

Von den Kasus des Relativums scheinen sich der Akkusativ und Ablativ Sing. des Neutrums schon in der Urzeit zu einer Konjunktion entwickelt zu haben. Von diesen soll im folgenden Abschnitt die Rede sein.

II.

Die Konjunktionen vom Relativstamme.

Es sind als Kasus des Stammes vorhanden *jod und *jod, dazu kommt das Neutrum einer Ableitung, nämlich ai. yavat u. s. w.

A. Die Konjunktion *jod.

§ 145. Vorläufige Übersicht.

Dass ai, vád, av. vab und gr. 8 identisch sind, kann nicht bezweifelt werden. Neben vah steht im Avestischen in derselben Bedeutung hyab, dessen h noch nicht erklärt ist. Fick führt hyah auf tya- zurück, wobei der maskuline Nominativ sya (ai. syá) eingewirkt haben müsste. Aber das ist unwahrscheinlich angesichts der Thatsache, dass im Altpersischen tya (aus tyad) vorliegt, was dann auch für das Avestische zu erwarten wäre. Andere, wie Bartholomae Handbuch § 82 Anm. 2. halten huab für eine andere Schreibung von uab. Ich habe im Folgenden, da yah genug Belege bietet, von einer Verwerthung von hyaß abgesehen. Vergleicht man den Gebrauch von 8 mit dem von yad-yab, so findet sich streng genommen Übereinstimmung nur in dem § 150 besprochenen Falle, wo kausale Sätze locker angeknüpft erscheinen. (Die Übereinstimmung im explikativen Gebrauch braucht nicht auf Urgemeinschaft zu beruhen, da dieser Gebrauch eine sekundäre Entwickelung darstellt.) Die temporale, kondizionale und finale Verwendung von yád-yah kennt das Griechische nicht. Ich glaube aber nicht, dass man daraus schliessen dürfe, die Grundsprache habe nur jene beschränkte Verwendung von *iod besessen; vielmehr nehme ich an, dass das Arische im Wesentlichen den indogermanischen Zustand darstellt, dass aber im Griechischen von dem überlieferten Gebrauchsumfang mehr und mehr auf andere Konjunktionen übergegangen ist, so dass schliesslich nur ein Rest übrig blieb, der sich schwer anderswo unterbringen liess und der auch jetzt der Einordnung Schwierigkeiten bereitet. Die entgegengesetzte Annahme, wonach yád-yab in den arischen Sprachen sich immer mehr ausgebreitet hätte, ist unwahrscheinlich, denn wir können im älteren Sanskrit ebenso wie im älteren Griechisch durchaus das Streben nach Spezialisierung und damit Vervollkommnung, nicht nach Verflachung des konjunktionellen Ausdrucks

so würden deine Gebete hier erfolgreich sein 8, 44, 23. Dasselbe av. yt. 8, 56 (vgl. Geldner KZ. 25, 475). Im Griechischen dagegen kann bei einer gewissen Form des Hauptsatzes der Gedanke der Wiederholung entstehen, z. B. άλλ' δτε δή πολύμητις ἀναίξειεν 'Οδοσσεύς, στάσχεν Γ 216, vgl. 221.

§ 152. Das Verhältniss ist final.

Es kommen nur die arischen Sprachen in Betracht.

- 1. Konjunktiv. indram nárö němádhitā havantē yát páryū yunájatē dhiyas tắh Indra rufen die Männer im Streit an, damit (dass) er ihre Gebete als entscheidende sich zu eigen mache RV. 7, 27, 1; tát prápnuhi yát tē prānó vắtam apipádyātāi erlange das, dass dein Hauch in den Wind übergehe ŚB. 3, 7, 4, 9. Ebenso av.: avaþ āyaptem dazdi nö... yaþ bavāma die Gnade gewähre uns, dass wir werden yt. 5, 73 (in anderen Versen desselben Hymnus steht yaþa 'wie' statt yaþ). Nicht ganz sicher bin ich der Übersetzung von RV. 8, 61, 11. Offenbar heisst yád-yaþ hier ursprünglich 'auf welche Weise, wie', dann 'damit' (wie auch ai. yáthā diese Bedeutung bekommen hat), und sodann ist auch an diesen Sätzen die Kategorie des Inhaltssatzes entstanden oder im Entstehen.
- 2. Optativ. Aus dem RV. habe ich nur angemerkt: yan nūnām asyām gátim mitrásya yāyām pathā damit ich jetzt Zuflucht erlange, möchte ich auf dem Pfade des Mitra gehen 5, 64, 3 [Ludwig: weil ich jetzt eine Zuflucht erlangen wollte, aber das ist nicht die Bedeutung des Optativs, sondern des Desiderativums]. Dazu gehören aus der Prosa die SF. 5, 342 aufgeführten Inhaltssätze (bei denen aber yád nach vēda wegzulassen ist, da darin der Charakter des Fragesatzes vorwiegt), z. B. ná vā idām út sahē yád vō hótā syām ich vermag das nicht, dass ich euer Priester sei, eig. ich bin nicht stark, so dass ich ŠB. 1, 3, 3, 13. Dagegen scheint, was hier nebenbei bemerkt werden mag, yád in den Inhaltssätzen mit dem Konditionalis auf wenn zurückzugehen, z. B. cirām tān mēnē yād vāsah paryādhāsyata er hielt für zu lange, dass er (wenn er) das Gewand umthäte ŠB. 11, 5, 1, 4. Es ist nicht immer möglich, genau die Genesis

solcher Sätze zu ermitteln, weil eine Konjunktion die Bedeutung, die sie bei einer Satzart erworben hat, zu einer anderen mitbringen kann¹).

§ 153. Erklärung der verschiedenen Bedeutungen.

Es fragt sich nun, wie sich die verschiedenen Bedeutungen, welche uns in der vorstehenden Darstellung begegnet sind, vereinigen lassen. Darüber habe ich mich SF. 1, 56 im Anschluss an Curtius, der in dem freien griechischen Akkusativ noch einen Rest aus der Zeit sah, wo der Akkusativ der allgemeine Kasus obliquus war, so geäussert: "Der allgemeine Kasus obliquus konnte nur bezeichnen sollen, dass ein Nomen zu einem anderen Satztheil in irgend einer Beziehung steht. Einen so ganz allgemeinen Sinn hat freilich der Akkusativ im Sanskrit wie im Griechischen nur noch in Resten. Zu diesen Resten scheint mir aber der hier vorliegende Gebrauch von yad und 8 zu gehören. Auch in diesen Konjunktionen kann der Akkusativ schwerlich etwas anderes bedeuten, als dass der Hauptsatz zu dem Konjunktionssatz in irgend einer, nicht näher bezeichneten Beziehung steht." Diese, übrigens auch an sich zu unanschauliche Vorstellung, lässt sich gegenüber den Fortschritten, die wir in der Erkenntniss des Akkusativs gemacht haben, nicht mehr halten. Nach Capelle hat & zunächt 'in welcher Beziehung' bedeutet. Dagegen spricht die, wie ich annehme, nunmehr festgestellte Thatsache, dass der Akkusativ der Beziehung sich wesentlich erst im Griechischen entwickelt hat, so dass die Capellesche Auffassung sich für das idg. *jöd

¹⁾ Nach Spiegel dient av. yap und altp. tya dazu die direkte Rede einzuleiten, wovon ich mich nicht habe überzeugen können. Vd. 7, 71 (was Vgl. Gr. 524 so aufgefasst wird) scheint mir von Geldner KZ. 24, 143 besser übersetzt zu sein. In dem Satze kārahyā naiy azdā abava tya Bardiya avajata dem Heere war es nicht bekannt, dass B. getödtet sei Bh. 1, 32 dürfte tya zu azdā gehören (vgl. oben S. 327). NRa 38 ist überhaupt nicht einwandfrei. Zugleich bemerke ich noch, dass ich Spiegel's (Vgl. Gr. 521) Übersetzung von māda yap yt. 10, 75 durch 'damit nicht' nicht billigen kann (schon die Stellung wäre sehr auffallend). Geldner KZ. 25, 499 übersetzt durch 'nie, so lange als'.

nicht wiirde durchführen lassen. Man wird sich deshalb nach einer lebendigeren Auffassung umsehen müssen. Ich glaube. dass man zunächst die Bedeutung, welche ich an die Spitze gestellt habe, wann, als in's Auge fassen muss. Sie dürfte sich in Verbindung mit den Hauptsätzen entwickelt haben, welche einen Zeitbegriff enthielten, wofür uns das schon angeführte uái jäyathas tád áhar apibah als du geboren wurdest, an dem Tage trankst du RV. 3, 48, 2 als Muster dienen kann. In einem solchen Satze - den man sich natürlich in das Proethnische übersetzt denken muss - konnte yad noch als Akkusativ auf åhar bezogen werden; indem aber in tåd åhar der Begriff des Tages zu dem des Zeitpunktes verblasste, wurde ahar entbehrlich, und dem blossen tad 'damals' entsprach dann ein vad 'als', welches in Verbindung mit Indikativen sich als Konjunktion im Sprachbewusstsein befestigte. In Verbindung mit Konjunktiven und Optativen entwickelte sich die Vorstellung des Möglichen und Bedingten, das wann wurde zum wenn. Auch das weil könnte sich in solchen Satzkonstellationen entwickelt haben, in welchen das zeitliche Verhältniss faktisch als ein kausales erschien, doch könnten auch andere pronominale Adverbia eingewirkt haben. Wir übersetzen tad im RV, und 76 bei Homer häufig genug durch darum, und so könnte *tód schon in der Urzeit gebraucht worden sein. Dieses *tód selbst könnte die dunkle Vorstellung der Ursächlichkeit von dem Fragepronomen erhalten haben, in welches sie als Reflex des sogenannten Akkusativs des Inhalts eingedrungen sein mag. In dem indogermanischen Prototyp eines Satzes wie kim asmábhyam hrnīšē was zürnst du uns? RV. 7, 104, 14 wird - so kann man sich die Sache vorstellen - zunächst nach dem Inhalt der Zornempfindung gefragt, und da nun dieser Inhalt der Veranlassung zum Zorn entlehnt ist, so ist die Frage nach dem Inhalt zugleich eine Frage nach dem Grunde des Zornes. Ähnlich sind: kim mā nindanti šátravo 'nindrah was schmähen mich die gottlosen Feinde? 10, 48, 7; kim u śresthah kim yavistho na ajagan, kim īyatē dūtyam weshalb ist der beste, der jüngste zu uns gekommen, welchen Botengang geht er?

1, 161, 1, wobei 'welchen Botengang geht er?' zeigt, dass auch 'was kommt er?' Akkusativ des Inhalts sein kann. Daran schliessen sich dann andere Fälle, in welchen die Bedeutung warum rein auf Übertragung beruht, z. B. kim na indra jighāsasi warum willst du uns tödten, o Indra? 1, 170, 2. Der homerische Gebrauch von ti widerspricht der hier vorgetragenen Annahme durchaus nicht.

An das weil, mag es nun auf dem einen oder dem anderen Wege, oder auf beiden in das *jöd hineingekommen sein, schloss sich der explikative Gebrauch in den sogenannten Inhaltssätzen, welche der Ursprache noch nicht angehört haben dürften. Wie diese Verwandlung sich vollzog, ist § 149 ausgeführt worden. Man muss sich hüten, eine logische Entwickelung von weil zu dass zu konstruieren, sich vielmehr die Sache so denken, dass bei den Sprechenden das Bedürfniss nach einem den Inhalt eines Substantivums oder Verbums enthaltenden Satze auftauchte und dass dieser dann die äussere Form von einem Satze empfing, der ein nicht zu fern liegendes Gedankenverhältniss ausdrückte.

Das damit endlich möchte man am liebsten aus wie ableiten. Wie dieses in das *iód hineingekommen ist, weiss ich nicht recht anschaulich zu machen. Dass aber ein finaler Gedanke schon in der proethnischen Konjunktion lag, lässt sich aus dem gotischen ei schliessen.

B. Die andern Konjunktionen.

§ 154. Ai. $y\dot{a}d$, gr. $\dot{\omega}\varsigma$; ai. $y\dot{a}vat$, altp. $y\bar{a}v\bar{a}$ ($y\bar{a}t\bar{a}$), av. yavab, gr. $\ddot{\gamma}o\varsigma$.

Unzweifelhaft identisch sind der veraltete altindische Ablativ $y\bar{a}d$ und gr. $\dot{\omega}_{\varsigma}$ (über av. $y\bar{a}p$, das nach Justi gleich $y\bar{a}$ ap ist, möchte ich nicht urtheilen). Die Bedeutung war 'wie', d. h. es war ein relatives Adverbium, welches das Verbum seines Satzes modal bestimmte. Über diesen Kreis geht der Gebrauch von $y\bar{a}d$ nicht oder kaum hinaus (vgl. 1, 557) und es liegt kein Grund vor anzunehmen, dass es im Idg. geschehen sei. Die griechische Entwickelung auf dieser Grundlage ist skizziert

von Brugmann Griech, Gramm, 3 & 452 und 647. Im Altindischen ist våd durch das parallele váthā zurückgedrängt worden, über das ich im Schlusskapitel handeln werde.

Die Urform von våvat u. s. w. lässt sich nicht mit völliger Sicherheit feststellen, doch kann an der Identität von vavat. yava, yavab, hos nicht gezweifelt werden. Dazu kommt noch altp. yātā, das dem Sinne nach mit dem av. Instr. yavata zusammentrifft, der Form nach aber, so viel ich sehe, sich mit ihm nicht vereinigen lässt. Ob die akkusativische Urform von varat u. s. w. überhaupt schon adverbialen Gebrauch hatte, lässt sich nicht sicher feststellen. Trotzdem behandle ich die genannten Formen hier zusammen, weil altp. yātā und griech. hoc interessante Parallelen aufweisen. Im Altindischen des Rigveda heisst das Adjektivum yavant- 'wie gross, wie viel, wie weit reichend'. Das Neutrum yavat wird von Grassmann als adverbial bezeichnet in sahasradha pancadašany uktha, yavad dyavaprthivi tavad it tát, sahasradhá mahimánah sahásram vávad bráhma višthitam tavatī vak an tausend Orten sind die fünfzehn Uktha, so weit Himmel und Erde sich ausbreitet, so weit ist dieses: an tausend Orten sind die tausend Grossen (Grössen?), so weit das Brahma verbreitet ist, so weit die Vak (Ludwig) 10, 114, 8; yavad ise so viel ich vermag 3, 18, 3. Wirklich erstarrt ist yavat in der Prosa, z. B. ajato vai tavat piruso yavad agnim nådhatte ungeboren ist der Mensch, so lange als er das Feuer nicht anlegt MS. 1, 6, 4 (93, 6), vgl. SF. 5, 572. In der späteren Sprache hat sich auch die Bedeutung 'bis' entwickelt, vgl. Speyer 86. Im Avestischen vergleicht sich yavab isāi soweit ich vermag y. 43, 9, ferner heisst yavab 'so lange als, sobald als', yavata 'so lange als'. Deutlicher sind altpersische Stellen: wenn du diese Tafel oder diese Bilder siehst und sie nicht zerstörst, sondern sie mir, so lange deine Familie dauert, bewahrst (utāmaiy yāvā taumā ahatiy parikarāhadis), da möge Auramazda dein Freund sein' Bh. 4, 72. yātā 'während' mit Imperfektis in beiden Sätzen: 1. yātā adam Bābirauv āham imā dahyāva tyā hacāma hamitriyā abava während ich in Babiru war, (waren es) die folgenden Provinzen, welche von

mir abtrünnig wurden Bh. 2, 6; 2. imaiy martiyā tyaiy adakaiy avadā āhantā yātā adam Gaumātam tyam Magum avājanam diese sind die Männer, welche damals da waren, während (als, Spiegel in der Übersetzung 'bis') ich G. den M. schlug Bh. 4, 81; 3. Aaramazdāmaiy upastām abara yātā kartam akunavam Auramazda brachte mir Beistand, während (Sp. 'bis') ich das Werk that NRa 50; yātā 'bis': 4. avadā mām citā amānaya vātā adam arasam da erwartete mich das Heer, bis ich ankam Bh. 2, 28; 5. kaściy naiy adharśnauś ciściy thastanaiy pariy Gaumātam tyam Magum yātā adam arasam niemand wagte etwas zu reden über G. den M., bis ich ankam Bh. 1, 54, wobei arasam wegen seiner punktuellen Bedeutung als Aorist zu betrachten ist. Ferner ist Aorist adariy in 6. Auramazda maiy upastām abara yātā ima kšatram adāriy Auramazda brachte mir Hülfe, bis dieses Reich in Besitz genommen (befestigt) wurde Bh. 1, 25. An diesem altpersischen vātā nun lässt sich das Verhältniss der Bedeutungen 'während' und 'bis' bequem entwickeln. Wenn yātā richtig als Instrumental aufgefasst wird, bezeichnet es vermöge seiner Form die Erstreckung über einen Zeitraum, und da es von seinem Stamme her die satzverbindende Kraft hat, bedeutet es 'so lange als, während'. Es ist also geeignet eine Nebenhandlung anzuknüpfen, welche mit einer Haupthandlung parallel geht. Dabei ist selbstverständlich, dass beide Handlungen in Verbis gipfeln, welche die vor sich gehende (nicht die punktuelle) Handlung bezeichnen. Die Nebenhandlung steht in 1. vor, in 3. nach der Haupthandlung. In der letzteren Lage hat sich an die Denkform des Nebeneinanderlaufens zweier Handlungen eine nahe liegende etwas andere angeknüpft. Man wartet nicht bloss, während eine andere Handlung sich vollzieht, sondern auch darauf, dass eine andere eintritt, und dasselbe Verhältniss kann sich auch nach anderen Verbis als 'warten' einstellen. Natürlich kann diese Handlung dann nicht durch eine Form der vor sich gehenden, sondern nur eine der punktuellen Handlung ausgedrückt werden. Dabei wird die Konjunktion, welche der nahverwandten Denkform diente, beibehalten, sie bekommt aber eine

andere Bedeutung: vātā, wenn es in einer Konstellation steht, in welcher der sich anschliessende relative Satz eine punktuelle Verbalform hat, heisst nicht mehr 'während', sondern 'bis'. Man hat, wenn man vātā gebraucht, nicht mehr den Verlauf der parallelen Handlungen im Auge, sondern den Punkt, wo die zweite Handlung am Ende der ersten eintritt und diese damit zum Abschluss bringt. Das griechische hoc, welches seiner Form nach nicht einen Instrumentalis, sondern einen Akkusativ der Zeiterstreckung vorstellt, entspricht in seinem Gebrauch dem yātā auf das Genaueste, nur dass es feiner ausgebildet ist. Es wird also zunächst wie yātā im Sinne von 'während' so gebraucht, dass in beiden Sätzen Imperfekta stehen, und zwar 1) so, dass der hog-Satz voransteht, mit τῆος im Hauptsatze: ἦος μέν ὁ' ἀπάνευθε θεοί θνητῶν ἔσαν ἀνδρών, τῆος 'Αγαιοί μέν μέγα χύδανον Υ 41; mit τόφρα: οἱ δ' ἦος μέν σίτον έγον και οίνον ἐρυθρόν, τόφρα βοῶν ἀπέγοντο μ 327, vgl. O 390, ε 424; ohne eine korrelative Partikel in παῖς δ' ἐμὸς ήος ἔην ἔτι νήπιος ήδὲ γαλίφρων, γήμασθ' οὕ μ' εἴα τ 530. 2) so, dass der hoc-Satz nachsteht, wobei im Hauptsatz kein korrelatives Adverbium steht, so: ήσθιε δ' ήος ἀοιδός ἐνὶ μεγάροισιν άειδεν ρ 358, vgl. v 315, o 153. Von besonderer Gestaltung ist der Hauptsatz in οὐκ ἀλέγω, ἦός μοι ἐγέφρων Πηνελόπεια ζώει ένὶ μεγάρω ρ 390 und οἶσε θέων, ἦός μοι ἀμύνεσθαι πάρ' οἶστοί y 106. Es kann aber im Griechischen auch das Verbum des Hauptsatzes punktuell sein, womit dann also ausgedrückt ist, dass die Haupthandlung in die Zeit der vor sich gehenden Handlung des 7,05-Satzes hineinfällt. Dabei steht im Hauptsatz τῆος: ἦος ἐγὼ ἡλώμην, τῆος ἔπεφνεν δ 90; oder τόφρα: ἦος διώχετο, τόφρα ήλθον Φ 602, vgl. Σ 15; oder τόφρα δέ: ήος ώρμαινε, τόφρα δέ προσέφη Κ 507, vgl. Λ 411, O 539, P 106; oder δέ: ἦος ἄρμαινε, ἦλθε δέ A 193, vgl. δ 120, ε 365. Dass solche aoristischen Sätze voranständen, kommt bei Homer nicht vor. Die Bedeutung 'bis', welche auf dieselbe Weise wie im Altpersischen entstanden ist, findet sich wie dort nur in nachstehenden Sätzen, was ja bei dem Gedankenverhältniss zwischen den beiden Sätzen auch natürlich ist. Wie im Altpersischen

ist das Verbum des noc-Satzes punktuell. Nur einmal findet sich im Hauptsatz ein Korrelativum und zwar τόφοα in: τόφοα οί πγάασθε θεοί βεία ζώρντες, πος έν 'Ορτυγίη γρυσόθρονος "Αρτειις άγνη οίσ' άγανοῖσι βέλεσσιν ἐποιγομένη κατέπεφνεν ε 123. Die Belege ohne Korrelativum sind: μένομέν τέ μιν ἔνδον ημενοι. ἦος ἐπῆλθε νέμων ι 233 (vgl. das Altpersische): ἢ τοι τὸν Μενέλαος άρήιος έξας' δμίλου γειρός έλών, πος θεράπων σγεδόν πλασεν ίππους er geleitete ihn so lange heraus, bis Λ 488; θονε διά προμάγων, ήος φίλον ώλεσε θυμόν Λ 342, vgl. Υ 412, ε 429, η 280, v 321, o 109. Im Griechischen kann im nachstehenden bis-Satze auch der Konjunktiv stehen, wodurch ausgedrückt wird, dass der Eintritt der Handlung des Nebensatzes erstrebt wird. Im Hauptsatz steht in Folge dessen gern eine auf die Zukunft gehende Verbalform, so: αὐτάρ ἐγὼ καὶ ἔπειτα μαγέσσομαι είνεκα ποινής αδθι μένων, ήδς κε τέλος πολέμοιο κιγείω Γ 291. Das Futurum steht ausserdem Ω 154, 183, der Imperativ in μάστιε νῦν, ἦός κε θοάς ἐπὶ νῆας ἵκηαι P 622. Das Präsens: ὁ δ' ἀσφαλέως θέει ἔμπεδον, ἦος ໃχηται N 141. Endlich findet sich auch der Optativ und zwar 1) in einer Situation, welche ganz dem Reiche der Phantasie angehört: τόφρα γάρ αν κατά άστυ ποτιπτυσσοίμεθα μόθω γρήματ' ἀπαιτίζοντες, έως κ' ἀπὸ πάντα δοθείη β 78: 2) so. dass der Optativ aus dem Konjunktiv verschoben ist. Dabei überwiegt der Zweckgedanke den Gedanken des erreichten Abschlusses. Man kann das 'bis' nur noch zur Geltung bringen, wenn man ausser dem Verbum des Hauptsatzes auch noch diejenige Handlung im Auge hat, welche sich der Natur der Sache nach unmittelbar an dieselbe anschliesst, so: πέμπε δέ μιν πρός δώματ' 'Οδυσσήος θείοιο, ήος Πηνελόπειαν δδυρομένην γοόωσαν παύσειεν κλαυθμοΐο um sie so lange zu trösten, bis δ 800; και τότ' έγω τον μογλόν όπο σποδοῦ ήλασα πολλής, ήος θερμαίνοιτο damit er dort so lange läge, bis ι 376; ώρσε δ' ἐπὶ χραιπνόν βορέην, πρό δὲ χύματ' ἔαξεν, ἦος ὁ Φαιήχεσσι φιληρέτμοισι μιγείη damit sie ruhig wären, bis ε 386. Doch ist auch das nicht immer möglich, so dass nur das 'damit' übrig bleibt, so: δώχεν δέ χρυσέη έν ληχύθφ ύγρον έλαιον, ήος χυτλώσαιτο ζ 80. An einer Stelle könnte man schliesslich einen Inhaltssatz

annehmen, nämlich δσσα σὸ τῷ ἐδίδους ἀρώμενος ἦος ΐχοιο γῆρας 7 367, doch kann das 'damit' beibehalten werden, wenn man den hoc-Satz nicht zu dowuevoc allein, sondern zu dem ganzen Satze in Beziehung setzt.

Ausserdem kommt కως μέν in der Bedeutung 'eine Zeitlang' vor. z. B. οξ δ' ή τοι είως μέν ἐυχνήμιδας 'Αγαιούς ὤρνυον ένδον εόντες αμώνεσθαι περί νηῶν αὐτάρ ἐπεί δή τεῖγος ἐπεσσυμέvous evongay Towas u. s. w. M 141. Nauck vermuthet überall τῆος, ich sehe aber nicht ein, wie statt dessen das relative Wort in den Text gekommen sein sollte. Ich nehme deshalb an, dass ἔως μέν ein abgekürzter Satz sei ('wie lange es nun sein mochte'), vgl. das ähnliche altindische tásya sphyás trtīyam vā yavad va davon war der Spahn ein Drittel oder wie viel es nun war SB. 1, 2, 4, 1. Entsprechend kommt yopa 0 547 vor.

TII.

Das indefinite Relativum.

§ 155. Das indefinite Relativum im Arischen.

Für das indefinite Relativum giebt es im Altindischen folgende Formen:

1. hinter yá- steht cid, so yế cid dhi pūrva rtasapa asant sākám dēvēbhir ávadann rtani tē cid ávasur nahy ántam apúh welche immer die alten Opfervollzieher waren, mit den Göttern zusammen das Rechte redeten, alle die haben ausgespannt. sind nicht an das Ende gelangt RV. 1, 179, 2; yas cid vrtro mahina paryatisthat tasam ahih patsutahsir babhuva welche (Wasser) auch Vrtra mit seiner Macht umschlossen gehalten hatte, zu deren Füssen lag die Schlange 1, 32, 8, vgl. 1, 84, 9; yế cid dhi tvấm rṣayah purva ūtáyē juhuré vasē mahi, sắ nah stómāň abhi grnīhi rādhasā welche alten Sänger dich auch zu Schutz und Hülfe gerufen haben, o grosse, - du belohne unsere Lobgesänge durch Gabe 1, 48, 14, wobei der grammatisch geforderte Nachsatz übersprungen ist (vgl. S. 302). Im Avestischen weiss ich diese Art des indefiniten Relativums nicht zu belegen.

- 2. auf yá- folgt ká- und zwar
- a) mit cid, av. cip. Dafür sind 1, 513 Belege beigebracht worden 1).
- b) mit ca, also ai. káś ca, av. ciś ca. Belege 1, 514. Ich weise besonders darauf hin, dass die Sätze oft kein Verbum haben, z. B. prátīdám viśvam mōdatē yát kim ca pṛthivyắm ádhi alles dieses freut sich, was irgend auf der Erde ist RV. 5, 83, 9, vgl. δς τις ἄριστος u. s. w.

§ 156. Das indefinite Relativum im Griechischen.

An das indefinite Relativum im Griechischen knüpft sich eine schwierige lautliche Frage. Dass in Sotic *ios steckt. wird nicht bezweifelt, 8715 aber wird seit J. Schmidt Jenaer Literaturzeitung 1881 S. 1000 wegen eines lokrischen Fórt (Collitz 1479, 6) gewöhnlich auf Fózıç zurückgeführt. Das Fosoll idg. *svod sein und im Griechischen als allgemeine Relativpartikel fungiert haben, wie unser so (vgl. Brugmann Griech, Gr. 3 536). Als weitere Parallele wird das westgermanische so hwer so herangezogen. Ich kann an diese Konstruktion nicht glauben. Für die Ansetzung eines idg. *svod sind zwingende Gründe nicht vorhanden, denn das gotische sva kann ebenso gut auf *svom oder *svo zurückgehen. Geben wir es als möglich zu, so erheben sich Zweifel wegen der Bedeutung. Es soll eine Relativpartikel sein. Worauf aber beruht die Annahme relativer Bedeutung? Man könnte dafür das nachgesetzte &c wie' (veoc &c) anführen, das man sich gewöhnt hatte, aus *svod zu deuten, aber Brugmann hält jetzt diese Deutung nicht mehr für sicher (a. a. O. S. 542). So bleibt also nur got, sve 'wie' übrig. Aber daneben steht sva 'so'. Liegt es nicht nahe, anzunehmen, dass die deiktisch-anaphorische Bedeutung die ursprüngliche war und die Differenzierung erst im Germanischen eingetreten ist? Somit würde man an-

Zu verbessern ist die Behauptung, dass die Sätze alle mit einem Verbum versehen seien. RV. 1, 94, 9 (was dort auch angeführt ist) hat kein Verbum.

zunehmen haben, dass ein anaphorisches *svod im Griechischen Relativpartikel geworden sei. Das aber klingt nicht wahrscheinlich. Denn das Griechische hatte ja ein eingelebtes Relativum, hat dann neben diesem noch ein neues flektierbares entwickelt und soll ausserdem noch eine Relativpartikel erzeugt haben, welche nur in der Verbindung mit tic vorkommt, und durch dieses *o Foo-re wird nicht etwa einem neu auftauchenden sprachlichen Bedürfniss genügt, sondern es tritt überflüssiger Weise neben das altüberlieferte goric. Alle diese Unwahrscheinlichkeiten ergeben sich, wenn man an die Wirklichkeit des lokrischen Fort glaubt. Ich nehme mit Wackernagel Rheinisches Museum 48, 301 ff. an, dass es für n 871 verschrieben ist, und halte also an der Identität von fores und fres fest. Die Entstehung von Stic denke ich mir so, dass zuerst das Neutrum 811 mit einseitiger Beugung von 11 durchflektiert wurde und von da die Übertragung auf das Maskulinum stattfand. An δτι δττι schloss sich δπως δππως u. s. w.

Das ric könnte auf das verallgemeinerte cid zurückgehen, wird aber wohl das Fragepronomen sein ohne Beigabe von cid oder ca. Ob das gelegentlich auftretende & τίς τε eine Fortsetzung des idg. *jos qis qe ist, oder ob das τε erst im Griechischen hinzugekommen ist, lässt sich nicht entscheiden.

Seinem Gebrauche nach ist gotic (so bezeichne ich das Pronomen von jetzt an) ein Relativum, dem durch das Indefinitum eine leise Färbung von Unbestimmtheit beigelegt wird. Ich ordne die Belege ebenso wie bei dem Relativum.

1. Das Bezugswort ist ein Substantivum, dem auch ein nicht korrelatives Pronomen beigefügt sein kann. Natürlich muss das Substantivum seinem Sinne nach so beschaffen sein, dass es eine Nuance von Unbestimmtheit vertragen kann. Beispiele sind: νεμεσσήσαιτό κεν άνηρ (ein Mann) αἴσγεα πόλλ' όρόων, δς τις πινυτός γε μετέλθοι α 228; σὸ δὲ τρίτον ἄνδρ' (den dritten noch nicht genannten) δνόμαζε, δς τις έτι ζωός κατερόκεται δ 551; ξείνον (einen Fremden), δ τίς μοι κείθεν αμ' Εσπετο ρ 53; γέρας θ' δ τι δήμος έδωχεν η 150; χρυσόν, δ τίς χ' ύποχείριος έλθη (so viel Gold als etwa) ο 448; οίνον εν άμφιφορεύσιν ἄφυσσον ἡδύν, δ τις μετά τὸν λαρώτατος δν σὸ φυλάσσεις (denjenigen unter den vielen, welcher) β 349; βουλήν δ' Άργεΐοισ' ὁποθησόμεθ', ἢ τις ὁνήσει (welcher unter den möglichen Rathschlägen nützen wird) Θ 36; ξυνίει ἔπος, ὅττι κε εἴπω τ 378. Das einzige Nomen proprium, dem ὅς τις hinzugefügt wird, ist Ζεός: οὸ μὰ Ζῆν', ὅς τίς τε θεῶν ὅπατος καὶ ἄριστος Ψ 43 (vgl. Ζεός, ὅστις ποτ' ἐστίν Aischylos Ag. 160). Dem Substantivum kann ebenfalls ein indefinites Pronomen hinzugefügt werden: τῷ δ' οὄ πώ τις νηῦς φύγεν ἀνδρῶν, ἢ τις ἵκηται μ 66, vgl. ρ 316; θ 239. Das Bezugswort ist ein Pronomen, z. B. οὐδέ τιν' οἴω Τρώων χαιρήσειν, ὅς τις σχεδὸν ἔγχεος ἔλθη Υ 363; ὡς ἀπόλοιτο καὶ ἄλλος ὅ τις τοιαῦτά γε ῥέζοι α 47.

Wenn das Verbum des Relativsatzes εἰμί ist, so kann durch diesen ausgesagt werden, dass das Bezugswort von einer nicht näher zu bestimmenden Beschaffenheit sei, so: ἐκ μέν τοι ἐρέω, ἢ τις σύ περ ἐσσί θεάων δ 376; κλῦθι, ἄναξ, ὅ τις ἐσσί ε 445. Es kann aber auch das Analogon eines Fragesatzes entstehen, so: ὥς μοι καὶ τόνδ' ἄνδρα πελώριον ἐξονομήνης, ὅς τις ὅδ' ἐστίν Γ 166.

- 2. Das Bezugswort ist ein Substantivum mit korrelativem Pronomen, z. B. ἄφρων δὴ κεῖνός γε καὶ οὐτιδανός πέλει ἀνήρ, δς τις προφέρηται θ 209, vgl. α 403; τὴν γὰρ ἀοιδὴν μᾶλλον ἐπικλεΐουσ ἄνθρωποι, ἢ τις ἀμφιπέληται α 351.
- 3. Das Bezugswort ist ein korrelatives Pronomen, z. B. τὸν κτάμεναι μεμαὼς δς τις τοῦγ' ἀντίος ἔλθοι Ε 301; τῷ ὅτεῷ τε πατὴρ κέλεται β 114; τὰ φράζεαι ἄσσ' ἐθέλησθα Α 554; ὅν τινα μὲν κιχείη, τὸν δ' ἐρητύσασκε Β 188.
- 4. Das Bezugswort ist nicht ausgedrückt. Als solches ist zu ergänzen:
- a) ein Nominativ, z. B. ἄσσον ἴτω δς τις δέπας οἴσεται Ψ 667; νῦν δ' οὐχ ἔσθ' δς τις θάνατον φύγη Φ 103, vgl. B 687. Bisweilen findet sich das Substantivum, das dem Hauptsatz angehören könnte, im Nebensatz, z. B. εἴη δ' δς τις ἐταῖρος ἐπαγγείλειε P 640; ἐπεὶ δς τις ἀνὴρ ἀγαθὸς καὶ ἐγέφρων, τὴν αὐτοῦ φιλέει I 341.
- b) ein obliquer Kasus. Derselbe kann geschlechtig sein, z. Β. αὐτὸς δὲ προχάλεσσαι Άχαιῶν δς τις ἄριστος Η 50; Ζεὸς

τίσαιτο δε τις άμάρτη ν 214: ἔσπετε . δε τις πρώτος άντίος ήλθεν ('denjenigen welcher', an die abhängigen Fragesätze erinnernd) Α 219; φράζευ, δ κέν τις νῶιν ἀμόνοι π 257; οἰκία δ' αὖτε τούτου μητέρι δοίμεν έγειν ήδ' δε τις δπυίοι β 335; χρίτοιο τάγ' έσσεται ήδέος ώρη, δν τινά γ' υπνος έλη (für denjenigen welcher) τ 510; καί τον Αγιλλεύς θήκεν ἀέθλια οδ έτάροιο, δς τις έλαφρότατος πέλοιτο (für denjenigen welcher) Ψ 748; η γάρ θέμις, δς τις δπάρξη (für denjenigen der den Anfang gemacht hat) ω 286. Oder der zu ergänzende Kasus kann ungeschlechtig sein, z. B. Ζεύς τοι δοίη δττι μάλιστ' εθέλεις σ 112; πονήσομαι δττεό με γρή γ 377, vgl. ρ 420; οδδέ σε φημί ἄπρηχτόν γε νέεσθαι (ohne dasjenige auszuführen) δ τι φρεσί σῆσι μενοινᾶς Ξ 221; κέκλυτε δή νῶν μοι ὅττι κε εἴπω (auf das was ich sagen werde) β 25; ή καί μοι νεμεσήσεαι δττι κε είπω α 158; αδδα δ τι φοργέεις ε 89, vgl. δ 391; είπε δ' δτι κλαίεις (dasjenige, um desswillen) θ 577. vgl. A 64.

Nach den Verben des Fragens und Wissens entstehen Sätze, die wir, ebenso wie es bei den Sätzen mit dem einfachen Relativum im Arischen und Griechischen geschah (vgl. S. 301), als abhängige Fragesätze bezeichnen, z. B. Νέστορ' ἔρειο ὅν τινα τοῦτον ἄγει Λ 611; εἴροντο ὅττι ἑ χήδοι ι 402; ἐξερέοιθ' ὅ τις εἴη η 17; ξεῖνος ὅδ', οὐ οἰδ' ὅς τις, ἀλώμενος ἵχετ' ἐμὸν ὁῶ θ 28; εἴδομεν ἤν τινα μῆτιν ἐνὶ στήθεσσι χέχευθεν γ 18; ἰδώμεθα ὅττι τάδ' ἐστίν χ 44; γνοίη θ' οἴ τινές εἰσιν ἐναίσιμοι ρ 363; ὅφρα δαείω, ὅς τις ὅδε χρατέει Π 423; ὄφρα πύθηαι πατρός, ὅπου χύθε γαῖα χαὶ ὅν τινα πότμον ἐπέσπεν γ 16. Ähnliche Wendungen K 503; ι 331; α 400. Ebenso können auch eine Anzahl von Sätzen nach Verben des Sagens genannt werden, welche im Vorhergehenden erwähnt worden sind.

Ganz abweichend urtheilt Deecke über diese Sätze. Er sieht in δστις δπου ὁπότε u. s. w. nicht Zusammensetzungen mit dem Indefinitum, sondern mit dem Interrogativum. Das ist angesichts der Thatsache, dass das arische yás kás ca u. s. w. deutlich eine Verbindung von Relativum und Indefinitum darstellt, und dass das griechische δστις in allen anderen Verwendungen, abgesehen von den sog. indirekten Fragen, ebenso

erklärt werden muss, ganz unwahrscheinlich. Ursprünglich waren die sog. indirekten Fragesätze Sätze mit dem Relativ-pronomen, im Griechischen auch Sätze mit dem indefiniten Relativum. Dabei hatte natürlich das Relativum, nicht das nachgeschobene Enklitikon den Accent, also: δστις, δτις δτι und die danach gebildeten δπως δπου. Nun entwickelte sich aber für das Sprachgefühl ein deutlicher Parallelismus zwischen relativischen Sätzen wie έξερέοιθ' δτις εἴη η 17 und den direkten Fragen, welche sich an ein Verbum anschliessen und von diesem abhängig werden, wie εἰρώτα δὴ ἔπειτα τίς εἴη ο 423. Je mehr dabei die Vorstellung erstarkte, dass die Sätze mit δστις auch Fragesätze seien, um so mehr konnte es so scheinen, als sei δστις nur ein durch Vorsetzung von δς modifiziertes τίς. Auf dieser Anschauung beruht die Accentuation von ὁποῖος, ὁπότε, ὁπόσος u. s. w.

Diese gleiche Verwendung von τίς und δστις hat dann weiter den Erfolg gehabt, dass hier und da, z. B. im Thessalischen, τίς als Relativum verwendet worden ist (vgl. Brugmann Griech. Gramm.³ 561).

5. Die Verbindung ist ungenau, da Genus und Numerus nicht stimmen. Es zeigt sich darin eine gewisse Unabhängigkeit des Relativsatzes, die an den Konjunktionssatz erinnert, z. Β. ξείνους ξεινίζειν, δς τίς κ' ἐμὰ δώμαθ' ἵκηται γ 354; Τρῶας ἄμυνε νεῶν, δς τίς φέροι ἀκάματον πῦρ Ο 731; ἀλλ' δ γε σιγῆ δῶρα θεῶν ἔχοι, ὅττι διδοῖεν σ 142; τῶν μὲν γὰρ πάντων βέλε' ἄπτεται, δς τις ἀφείη P 631; τῶν αἰεί σφι ἕκαστος ἐπ' ἤματι μῆλον ἀγινεῖ, ζατρεφέων αἰγῶν δς τις φαίνηται ἄριστος ξ 105; ἰχθῦς ὅρνιθάς τε, φίλας ὅ τι χεῖρας ἵκοιτο μ 331, vgl. X 73.

§ 157. "OTL.

"Ότι könnte dem ai. yád cid entsprechen, es wird sich aber wohl zu δς τις verhalten wie δ zu δς und δτε zu δς τε. In jedem Falle sollte es der Etymologie nach einen Zusatz von Unbestimmtheit enthalten, wie sie auch ai. yád cid 'wenn irgend, wenn überhaupt' thatsächlich hat, z. B. yác cid dhí śásvatā tánā devám-dēvam yájāmahē, tvé id dhūyatē havih wenn

wir auch in fortlaufender Reihe Gott für Gott verehren, in dir allein wird doch der Opferguss dargebracht RV. 1, 26, 6. Im homerischen Gebrauch¹) von δτι aber ist davon nichts zu spüren. Dieser geht durchaus auf die Grundbedeutung weil zurück. Zu dieser Spezialisierung der Bedeutung mag einerseits δ und δτε gegenüber jene schwer zu beschreibende Macht beigetragen haben, welche wir Differenzierungstrieb nennen, andererseits die Einwirkung von τί. Auf τί 'warum?' antwortet man mit δτι 'weil'. Die Entwickelung der Bedeutung bei Homer lässt sich etwa in folgenden Stufen darstellen:

- 1. Der begründende Satz mit ὅτι lehnt sich an einen Hauptsatz an, welcher ein in seiner Bedeutung abgeschlossenes Verbum enthält, z. Β. μάλα δὲ χρεὼ πάντας ἀχαιοὺς ἐσθλῆς καὶ πυκινῆς (βουλῆς), ὅτι (weil) ὅἡιοι ἐγγύθι νηῶν καίουσιν πυρὰ πολλά Ι 76; ἄλλα τε πάντα δεύεαι ἀργείων ὅτι (weil, insofern) τοι νόος ἐστὶν ἀπηνής Ψ 484; Ζεός τοι δοίη ὅττι μάλιστ' ἐθέλεις, ὅτι με πρόφρων ὑπέδεξο ξ 54; τίεν δέ μιν ἔξοχον ἄλλων, ὅτι οἱ φρεσὶν ἄρτια ἤδει τ 247, vgl. Ψ 577, ξ 367, 441, σ 333, τ 72, ψ 115.
- 2. Der Satz mit &t schliesst sich an einen Satz an, in welchem ein der Ergänzung fähiges oder bedürftiges Verbum steht. Dabei entwickelt sich die Kategorie des Inhaltssatzes. Die Verben des Hauptsatzes sind dieselben, wie wir sie bei & und &ts S. 325 kennen gelernt haben, nämlich:
- a) ein Verbum der Gemüthsbewegung. Dabei kann der Satz mit δτι rein kausal bleiben, weil das Verbum in sich abgeschlossen ist, so: χήδετο γάρ Δαναῶν, δτι (weil) ρα θνήσχοντας όρᾶτο Α.56; χαίρων 'Αντιλόχω, δτι οί φίλος ήεν έταῖρος Ψ 556. Gewöhnlich aber entsteht der Inhaltssatz: χώσατο δττι (weil, dass) βέλος ἔχφυγε Ξ 407; χωόμενος δτι ἐξαλάωσας λ 103, vgl. Ο 156, Χ 292, Ω 114, θ 238; ή δνόσασθ' δτι ἔδωχεν Ω 241, vgl. ρ 378; χαῖρε δ' 'Οδυσσεὸς δττι μιν ῶς ὁπέδεχτο ξ 52; γήθησέν τ'

¹⁾ Wenn Π 227 ὅτι, nicht ὅτε, zu lesen ist, so ist es wohl als Akk. des Neutrums zu fassen. Der zu Grunde liegende Gedanke ist: er opferte nichts, was er nicht dem Zeus geopfert hätte. Über das ὅττι in ὅττι τάχιστα möchte ich etwas Bestimmtes nicht sagen.

'Οδυσεός, δτι ήκε Κρόνου πάις φ 415, vgl. Π 531, P 568, ξ 527.

Daran schliesst sich δνειδίζων Β 255.

- b) ein Verbum des Erkennens und Wissens, wobei nun (wie schon S. 326 ausgeführt ist) die Kategorie des Inhaltssatzes ausschliesslich hervortritt, so γινώσκειν ὅτι πῆμα θεὸς Δαναοῖσι κυλίνδει P 688, vgl. Z 231, P 630, p 269; οἶδα γὰρ ὅττι κακοὶ μὲν ἀποίχονται πολέμοιο Λ 408; οἰδέ τὸ οἶδε ὅττι μάλ' οἰ δηναιός Ε 457, vgl. N 675, O 217, Y 434, ν 314. In ἤδεα μὲν γὰρ ὅτε (Nauck ὅτι) πρόφρων Δαναοῖσιν ἄμυνεν, οἶδα δὲ νῦν ὅτι τοὸς μὲν ὁμῶς μακάρεσσι θεοῖσιν κυδάνει Ξ 72 ist ὅτε temporal (ich weiss mich der Zeiten zu erinnern, wo), ὅτι explikativ; αἴ κε πόθηαι ὅτι ἔλυσα Ω 593, vgl. P 642; οἰδέ με λήθεις, ὅττι θεῶν τίς σ' ἦγε Ω 564; τὰ φρονέων ὅτι οἱ βλάβεν ἄρματα Ψ 545; οἰχ ὁράας ὅτι ἐτειχίσσαντο Η 448, vgl. A 537; οἰχ ἀἰεις ὅτι ἐπιλλίζουσιν σ 11; ἵνα μνήση ἐμεῦ, ὅτι μοι πρώτη ζωάγρι' ὀφείλεις θ 462. Daran schliessen sich:
- c) Verba des Sagens: ἤγγειλ' ὅττι ῥά οἱ πόσις ἔκτοθι μίμνε πυλάων X 439; εἴφ' ὅτι οἱ σόος εἰμί π 131, vgl. P 410, 655.
- d) Dazu einige Ausdrücke, die erst möglich wurden, nachdem die Kategorie des Inhaltssatzes sich ganz im Bewusstsein befestigt hatte: ἀλλ' ἐπὶ καὶ τῷ θῆκε θεὸς κακόν, ὅττι οἱ οὄ τι παίδων γονὴ γένετο Ω 538; τόδε πολὸ κέρδιον ἔπλετο ὅττι ὑπόειξεν Ο 227; ἢ οὸ ἄλις ὅττι μάχης ἐπιδεύομαι Ψ 670, vgl. Ε 349.
- 3. Als locker angefügte Kausalsätze betrachte ich nach dem, was S. 328 auseinandergesetzt ist: οὄ νο καὶ ὁμῖν οἴκοι ἔνεστι γόος, ὅτι (was ich frage, weil) μ' ἤλθετε κηδήσοντες Ω 240; οὐδέ νό πώ περ ἐπεφράσω ὅσσον ἀρείων εὕχομ' ἐγὼν ἔμεναι, ὅτι (was ich sage, weil) μοι μένος ἀντιφερίζεις Φ 410, vgl. 488 und Π 35, ε 340, χ 35.

Kapitel XLVI. Die germanischen Relativsätze!).

Der im Vorhergehenden behandelte arisch-griechische Relativstamm *io- ist nach allgemeiner Meinung im Germanischen vertreten durch got. jabai 'wenn', nach meiner Ansicht ausserdem durch got, ei = idg. *iod. Ich beginne daher mit einer Darstellung der Konjunktion ei, von der sich zeigen wird, dass sie ihrem Gebrauche nach mit *iod völlig übereinstimmt. Ausserhalb des Gotischen ist ei als eigenes Wort nicht mehr erhalten. Der zweite Abschnitt ist einer Doublette des gotischen ei gewidmet, die wahrscheinlich auch ei körperlich in sich enthält, nämlich dem gotischen bei und dem damit nach meiner Meinung identischen ags. he, alts. ahd. the, welche deshalb auch mit bei zusammen zur Erörterung kommen. Es folgt dann ei in Verbindung mit flektierten Pronomina, nämlich den Pronomina erster und zweiter Person und den Demonstrativa is und sa. Das gotische izei findet, wie ich glaube, seinen Fortsetzer im altnordischen es (er). Saei ist, wie ich annehme, so entstanden, dass sa relativisch wurde, wie to- im Griechischen, und sich dann mit dem alten relativischen ei

¹⁾ Literaturangaben. Für das Gotische sind mir besonders die Artikel in Schulze's Glossar von Nutzen gewesen, ausserdem Eckardt Syntax des gotischen Relativpronomens, Halle 1875 Diss., Klinghardt Die Syntax der gotischen Partikel ei, Zacher's Zeitschr. 8. Für das Althochdeutsche ist Otfrid herausg. von Kelle und Tatian herausg. von Sievers benutzt worden, dazu Erdmann Untersuchungen über die Sprache Otfrid's 1, Halle 1874, und Tomanetz Die Relativsätze bei den ahd. Übersetzern des 8. und 9. Jahrh., Wien 1879. Für das Altsächsische ist der Heliand nach Sievers citiert, dazu Wilhelmy Die Einleitungen der Relativsätze im Heliand, Leipzig 1881 Diss., Klinghardt Die relative Satzverbindung im Heliand, Reichenbach in Schlesien 1884 Progr., O. Behaghel Syntax des Heliand, Wien 1897. Vom Angelsächsischen habe ich nichts als den Beowulf in Heyne's Ausgabe, vom Altnordischen nichts als die poetische Edda in der Ausgabe von Hildebrand mit dem Glossar von Gering benutzt. Einige spezielle Literatur findet sich im Laufe der Darstellung angeführt.

fakultativ (zu besserer Bezeichnung der Relativität) verband. Im Gotischen ist diese Verbindung allgemein, in den übrigen Dialekten ist von ihr kaum noch etwas erhalten. Der relativische Gebrauch von sa wird also in die urgermanische Zeit zurückreichen (die altn. Konjunktion at wird doch wohl gleich urgerm. thata sein). Ich habe daraus die Berechtigung entnommen, das gotische saei und alts. the siu that, ahd. ther siu thaz zusammen zu behandeln. Besonders sei dabei auf § 175 und 176 hingewiesen, wo das Problem der Verschmelzung (Attraktion) erörtert ist. Alle die genannten Formen relativischer Sätze dürften gemein-germanisch sein. Dem Westgermanischen besonders gehört die relativische Verwendung des Interrogativstammes an, welche unter VI. behandelt ist.

I.

Das gotische ei.

§ 158. Allgemeines über ei und Übersicht über seine Verwendung als Konjunktion.

Nachdem Bopp Vgl. Gr. 2, § 365 geäussert hatte, er zweifle nicht, dass ei seinem Ursprunge nach dem sanskritisch-zendischen Relativstamme ya- anheimfalle, haben andere Gelehrte, wie Leo Meyer, Paul und neuerdings Sütterlin IF. 4, 93 ei mit dem singularischen Akkusativ des Neutrums, idg. *jod gleichgesetzt, während Brugmann II, 772 sagt: "ob die gotische Relativpartikel ei in sa-ei u. s. w., idg. *i, Instr. von *i-s, oder *e-i, Lok. von *o- war, lasse ich unentschieden", also den Zusammenhang mit *io- nicht einmal als Möglichkeit in Betracht zieht. Ich fühle mich nicht berufen, in dieser lautlichen Streitsache zu entscheiden. Da aber ei als Konjunktion bis in's Einzelne hinein mit der arisch-griechischen Konjunktion *jod übereinstimmt, so nehme ich an, dass ei entweder wirklich der lautliche Fortsetzer von *jod ist oder doch dessen lautlichen Fortsetzer aus irgend einem Grunde in sich aufgenommen hat, was praktisch auf dasselbe hinauskommt.

Wenn die Ansicht, dass *io- das indogermanische Relativum war, richtig ist, so muss man annehmen, dass in das Germanische das flektierte *ios. *ia. *iod und das adverbiellkonjunktionelle *iod überliefert worden sind. Davon sind im Germanischen *ios und *ia verloren gegangen. Die Gründe für den Verlust lassen sich nicht mit Sicherheit ermitteln Doch mag darauf verwiesen werden, dass im Lateinischen und Litauischen *io- wahrscheinlich wegen seiner Verquickung mit dem demonstrativen i- um seine relativische Bedeutung kam. Vielleicht hat sich im Germanischen etwas Ähnliches zugetragen. Das allein übrig bleibende ei (gleich iod) hatte nun doppelte Anwendung 1). Einmal wird es zum Kasus generalis des Relativums geworden sein, etwa wie the im Alt- und Angelsächsischen, und sodann hatte es die adverbiell-konjunktionelle Bedeutung. Von der ersteren ist im isolierten Gebrauche nur bishvazuh ei gibai 85 èdv eing Mark, 11, 23 übrig geblieben (vgl. unter bei § 166); dagegen findet es sich massenweise hinter Pronomina erster, zweiter und dritter Person, sie relativ machend oder ihren relativen Gebrauch verstärkend. Die Konjunktion ei bringe ich nach demselben Schema zur Darstellung wie das indogermanische *iod. Dieses letztere wurde gebraucht:

1. temporal, und zwar a) im Anschluss an einen Zeitbegriff im Hauptsatz z. B. tád áhar yád 'an dem Tage als', b) ohne einen solchen Zeitbegriff. Dem unter a) genannten Gebrauch entspricht got. pamma daga ei. Doch kommt ei auch hinter einem modalen Wort (haidus) vor, wobei ich dahingestellt lasse, ob darin eine proethnische oder eine gotische Gebrauchsweise zu erkennen ist; ich will daher diese Anwendung nicht, wie es bei *iod geschah, als temporal, sondern mit

¹⁾ Ausser dem relativischen Gebrauch von ei giebt es noch einen hervorhebenden (vgl. Klinghardt in Zacher's Zeitschrift 8, 127), welcher sicher in akei ἀλλά vorliegt (vainei ist nicht sicher gedeutet und für patei kann ich sie nicht zugeben; gerade die Hauptstelle Tit. 1, 5 ist schwer zu beurtheilen, da die Überlieferung nicht einwandfrei ist). Dieses ei dürfte einem idg. hervorhebenden *ī entsprechen.

einem neutralen Ausdruck als adverbiell-konjunktionell bezeichnen. Der Typus 1 b liegt im Gotischen nicht mehr vor, da dafür die Neubildung bife verwendet wird.

- 2. temporal-kausal, woraus sich der explikative Gebrauch entwickelte. Das gotische ei ist nicht mehr kausal (dafür steht unte, aber doch auch pei und patei), wohl aber wie *iod explikativ. An dieser Stelle habe ich ferner die locker angeknüpften Kausalsätze nach Fragen erwähnt. Sie sind im Gotischen ebenso vorhanden.
- 3. temporal-kondizional. Dieser Typus ist im Gotischen nicht mehr belegt. Für wenn hat sich (wie im Griechischen) ein besonderes Wort festgesetzt: jabai.
- 4. final. Im Gotischen reichlich vertreten. Daraus haben sich wie unter 2. Inhaltssätze entwickelt. Demnach sind 1 b und 3. ganz in Wegfall gekommen, 2. ist verkürzt, 4. aber um eine neue Kategorie von Inhaltssätzen erweitert.

§ 159. ei adverbiell-konjunktionell.

So erscheint ei a) nach einem Zeitbegriff im Hauptsatze: duppe jah veis, fram pamma daga, ei hausidedum, ni hveilaidedum διά τοῦτο καὶ ἡμεῖς, ἀφ' ῆς ἡμέρας ἡκούσαμεν, οὐ παυόμεθα Kol. 1, 9; qimip hveila jah nu qam ei distahjada hvarjizuh ἔρχεται ὥρα καὶ νῦν ἐλήλυθεν ἵνα σκορπισθῆτε Joh. 16, 32; sijais pahands und pana dag ei vairpai pata ἔση σιωπῶν ἄχρις ἡμέρας ῆς γένηται ταῦτα Luk. 1, 20. b) nach einem modalen Begriffe: appan pamma haidau ei Jannes jah Mambres andstopun Moseza, sva jah . . δν τρόπον δὲ Ἰαννῆς καὶ Μαμβρῆς ἀντέστησαν Μωσεῖ, οδτως 2 Tim. 3, 8.

§ 160. ei explikativ im Anschluss an Verba des Hauptsatzes.

Dabei ergeben sich im Gotischen dieselben beiden Gruppen wie im Arisch-Griechischen, nämlich erstens sich wundern, freuen u. ähnl., z. B. sildaleikja ei sva sprauto afvandjanda θαυμάζω δτι οδτως ταχέως μετατίθεσθε Gal. 1, 6; gatrauam in fraujin in izvis ei þatei anabudum izvis jah taujiþ πεποίθαμεν

δὲ ἐν χυρίφ ἐφ' ὑμᾶς, ὅτι ἃ παραγγέλλομεν καὶ ποιεῖτε 2 Thess. 3, 4, vgl. Mark. 11, 23; svepauh pamma ni faginop ei pai ahmans izvis ufhausjand μὴ χαίρετε ὅτι τὰ πνεύματα ὑμῖν ὑποτάσσεται Luk. 10, 20. Die zweite Gruppe umfasst erkennen, wissen, hören u. s. w. Beispiele sind: nu ufkunpa ei alla poei atgaft mis at pus sind νῦν ἔγνων ὅτι πάντα ὅσα δέδωκάς μοι παρὰ σοί ἐστιν Joh. 17, 7, vgl. 2 Kor. 13, 6; pat-ain vait ei blinds vas ip nu saihva ἔν οἰδα ὅτι τυφλὸς ῶν ἄρτι βλέπω Joh. 9, 25, vgl. 11, 22; hausidedup ei ik qap izvis ἡχούσατε ὅτι ἐγὼ εἰπον ὑμῖν Joh. 14, 28; pu gibis ei þiudans im ik σὸ λέγεις ὅτι βασιλεύς εἰμι ἐγώ Joh. 18, 37.

Zu diesen überlieferten indikativischen sind nun im Gotischen subjunktivische Inhaltssätze getreten, welche sich daraus erklären, dass im Gotischen ein potentialer, also indikativähnlicher Subjunktiv vorhanden war, wie z. B. viljau 1) (vgl. Bernhardt Zacher's Zeitschrift 8, 6). Die Inhaltssätze schliessen sich an die Verba von der Bedeutung glauben, trauen, hören, sagen u. ähnl. (vgl. auch unter batei § 178). Eine andere Art von subjunktivischen Inhaltssätzen, welche auf den Ausdruck der Begehrung zurückgehen, wird uns unten § 162 begegnen. Finige Belege sind: bugkeib im auk ei in filuvaurdein seinai andhausjaindau δοχούσιν γάρ δτι έν τη πολυλογία αὐτῶν εἰσακουσθήσονται Matth. 6, 7, vgl. Luk. 19, 11; baiei silbans trauaidedun sis ei veseina garaihtai πεποιθότας ἐφ' ἐαυτοῖς ὅτι εἰοίν δίχαιοι Luk. 18, 9; mit Beziehung auf die Vergangenheit: ni huqjaib ei qemjau (möchte gekommen sein) gatairan vitob μή νομίσητε ότι ήλθον καταλύσαι τον νόμον Matth. 5, 17. Derselbe Satz von einer verläumderischen Angabe: jah sa fravrohibs varb du imma ei distahidedi aigin is xal obtoc διεβλήθη αὐτῷ ὡς διασχορπίζων τὰ ὑπάργοντα αὐτοῦ Luk. 16, 1; auch bei einer Angabe die in einer Antwort enthalten ist: andhofun ei ni vissedeina και άπεκρίθησαν μη είδέναι Luk. 20, 7; endlich bei hören: padei hausidedun ei is vesi δπου ήχουον δτι έστίν Mark, 6, 55; hausidedun ei gatavidedi þo taikn ήχουσαν τοῦτο αὐτὸν πεποιηχέναι τὸ σημεῖον Joh. 12, 18.

¹⁾ Ich hätte diesen Optativ 2, § 130 erwähnen sollen.

§ 161. ei in einem locker angefügten Kausalsatz nach einem Fragesatz.

Wie es im Ai. heisst: kim åga āsa varuņa jyēṣṭham yāt stōtāram jighāṣsasi sākhāyam was ist denn für eine starke Schuld vorhanden gewesen, dass du den Sänger tödten willst, der doch dein Freund ist? RV. 7, 86, 4, so heisst es im Gotischen: hvileiks ist sa, ei jah vindos jah marei ufhausjand imma ποταπός ἐστιν οδτος, ὅτι καὶ οἱ ἄνεμοι καὶ ἡ θάλασσα αὐτῷ ὑπακούουσιν; Matth. 8, 27. Weiteres bei Klinghardt S. 291.

§ 162. ei final (Inhaltssätze).

Während *jod in diesem Gebrauch nicht häufig ist, ist ei sehr geläufig. Es lassen sich, wie im Arischen, zwei Abtheilungen unterscheiden, nämlich: a) Der Konjunktionssatz schliesst sich an den ganzen Hauptsatz an, z. B. jah iddjedun allai, ei melidai veseina καὶ ἐπορεύοντο πάντες ἀπογράφεσθαι Luk. 2,3; gagg in Judaian, ei jah þai siponjos saihvaina vaurstva þeina ύπαγε είς την Ἰουδαίαν, ενα και οί μαθηταί σου θεωρήσουσιν τα έργα gov Joh. 7, 3; insandei unsis in bo sveina, ei in bo galeibaima πέμψον ήμᾶς εἰς τοὺς χοίρους, ΐνα εἰς αὐτοὺς εἰσέλθωμεν Mark. 5, 12; jabai atgibau leik mein ei gabrannjaidau ἐἀν παραδῶ τὸ σῶμά μου ίνα καυθήσομαι 1 Kor. 13, 3; hva taujau, ei libainais aiveinons arbja vairbau τί ποιήσω ένα ζωήν αλώνιον κληρονομήσω; Mark. 10, 17; afletaib ei jah atta afletai àviere iva xai ò narho άφη Mark. 11, 25. Vgl. ausserdem Joh. 13, 19. b) Der Konjunktionssatz schliesst sich enge an das Verbum des Hauptsatzes. Es entwickelt sich die Kategorie des Inhaltssatzes, wobei aber der Gedanke des Sollens zu spüren ist, z. B. hva vileis ei taujau bus τί σοι θέλεις ποιήσω; Mark. 10, 51; saihv ei mann ni gipais opa undevi einns Matth. 8, 4; runa nemun, ei afdaubidedeina ina συμβούλιον έλαβον, ώστε θανατώσαι αὐτόν Matth. 27, 1, vgl. Joh. 12, 10; jah is faurbaud imma ei mann ni qebi καί αὐτός παρήγγειλε αὐτῷ μηδένι εἰπεῖν Luk. 5, 14; pata izvis anabudum, ei jabai hvas ni vili vaurkjan, nih matjai τοῦτο παραγγέλλομεν όμιν, δτι εί τις οὐ θέλει ἐργάζεσθαι, μηδὲ ἐσθιέτω 2 Thess. 3, 10; qap ei atlagidedeina jah pans αὐτὰ παρέθηκεν liess vorlegen Mark. 8, 7; bidja du gupa ei ni vaiht ubilis taujaip εὄχομαι πρὸς τὸν θεὸν μὴ ποιῆσαι ὑμᾶς κακὸν μηδέν 2 Kor. 13, 7; bidjip ei ussandjai δεήθητε ὅπως ἐκβάλη Matth. 9, 38 (und so sehr oft bei bidjan); ni paurbum ei izvis meljaima οὐ χρείαν ἔχετε ὑμῖν γράφεσθαι 1 Thess. 5, 1; ganah siponi ei vairpai sve laisareis is ἀρκετὸν τῷ μαθητῆ ἵνα γένηται ὡς ὁ διδάσκαλος αὐτοῦ Matth. 10, 25. Ähnlich: batizo ist auk pus ei fraqistnai ains lipive peinaize συμφέρει γάρ σοι ἵνα ἀπόληται ἐν τῶν μελῶν σου Matth. 5, 30; ni im vairps ei andbindau οὐκ εἰμὶ ἱκανὸς βαστάσαι Matth. 3, 11, vgl. 8, 8; Luk. 7, 6.

§ 163. Sonstige Verwendung der Konjunktion ei.

Es bleiben nun noch (abgesehen von gewissen Stellen, welche überhaupt der Erklärung Schwierigkeiten bereiten) einige Besonderheiten übrig.

1. ei entspricht in einigen Fällen dem griechischen al, mit dem es lautlich nichts zu thun hat. Doch lässt sich auch an diesen die bisher beobachtete Bedeutung zur Geltung bringen. Meistens dürfte der Gote dabei die Bedeutung 'damit' empfunden haben, so (abgesehen von der dunklen Stelle 2 Kor. 12, 15) afargagga ei gafahau διώχω εί καταλάβω Phil. 3, 12; atiddja ei aufto bigeti hva ana imma ήλθεν εί άρα τι εύρήσει εν αὐτή Mark. 11, 13, vgl. Röm. 11, 14, Phil. 3, 11. Aus 'damit' entwickelt ist die Bedeutung von ei in: gob ist imma mais ei galagjaidau asilugairnus καλόν ἐστιν αὐτῷ μᾶλλον εἰ περίκειται μόλος Mark. 9, 42 (vgl. vairps u. s. w. § 162). Explikativ dürfte ei gebraucht sein in sildaleikida ei is juhan gasvalt Edaguatsv εὶ ἤδη τέθνηκεν Mark. 15. 44, also ebenso wie z. B. Gal. 1, 6, wo der Grieche durch &tt die Thatsächlichkeit hervorhebt, während er an unserer Stelle durch die Wahl von zi, welches ja in der sog. abhängigen Frage gebraucht wird, noch dem Zweifel Raum lässt. Ebenso in hva nuk kannt, gino, ei aban ganasjis? aibbau hva kannt, guma, batei qen beina ganasjais τί γάρ οίδας, γύναι, εὶ τὸν ἄνδρα σώσεις; ἢ τί οίδας, ἄνερ, εἰ τὴν γυναϊκα σώσεις; 1 Kor. 7, 16, wo der Wechsel des Modus

auffallend ist. Endlich könnte auch pata anpar ni vait ei ainnohun daupidedjau τὸ λοιπὸν οὐχ οἶδα εἴ τινα ἐβάπτισα 1 Kor. 1, 16 übersetzt werden 'dass ich getauft haben möchte'. Somit scheint es, dass got. ei — wie schon von anderen bemerkt worden ist — niemals durch ob zu übersetzen sei; doch bleibt zu erwägen, ob das nicht bei vaitei zu geschehen hat, was doch wohl ursprünglich bedeutet '(Gott) weiss ob'. Diese schon von Grimm angenommene Ellipse wäre besonders erklärlich, wenn ursprünglich der Name eines heidnischen Gottes gebraucht war.

- 2. Bisweilen hat der Gote die Konstruktion mit ei gewählt, während der Grieche die Sätze einfach neben einander stellt. Dahin gehören Fälle wie qipa izvis ei ni ustiuhip baurgs Israelis λέγω ὁμῖν, οὀ μὴ τελέσητε τὰς πόλεις τοῦ Ἰσραήλ Matth. 10, 23, vgl. 42. Dahin zähle ich auch, dass ἄφες ἴδωμεν Matth. 27, 49, Mark. 15, 36 durch let ei saihvam übersetzt ist. Es sollte let saihvam heissen, wobei saihvam ebenso als Imperativ empfunden wurde, wie ἴδωμεν. Nun nahm der Übersetzer an der Unverbundenheit Anstoss und fügte die Generalpartikel ei ein, ohne aber den Modus zu ändern. Ähnlich ist es, wenn δρᾶτε βλέπετε Mark. 8, 15 durch saihvip ei atsaihvip wiedergegeben wird.
- 3. In der Zusammensetzung wird ei noch gebraucht in eißan, welches wors und ov übersetzt und ursprünglich 'so dass denn' bedeutet haben dürfte; ferner hinter Adverbien, diese zu relativischen Konjunktionen oder Adverbien umgestaltend, so in svaei 'so dass' dann auch 'daher, also'; sunsei sobald als; ßanei s. v. a. &te, vgl. Bernhardt zu Matth. 25, 40; ßeei dass dadurch; ßandei (auch ßande) weil; faurßizei bevor; mißanei während, als, indem; ßarei wo; ßadei wohin; ßaßroei von wannen. Vielleicht ist in ßatainei die Bedeutung 'nur' aus 'das eine, dass' entstanden (vgl. svaei), so dass auch hierin ei relativisch wäre.

II

Gotisch fei, angelsächsisch fe, altsächsisch the (thie), althochdeutsch the.

Dass die in der Überschrift genannten Wörter identisch sind, scheint mir um der Bedeutung willen sicher. Die Etymologie aber ist zweifelhaft. Man kann an Verwandtschaft mit ai. tuá- 'dieser, der' (stets adjektivisch gebraucht) denken, und daran erinnern, dass eben dieser Stamm im Altpersischen das Relativum geliefert hat. Aber das letztere hat sich uns als eine ethnische Erwerbung erwiesen, so dass jedenfalls nur an ein zufälliges Zusammentreffen in der Bedeutungsentwickelung zu denken wäre. Lautlich unanfechtbar wäre die Identifikation mit τεῖ (τεῖδε). Aber die Verwendung von bei deckt sich mit der von ei in so hohem Masse, dass man doch wohl Zusammenhang mit diesem annehmen muss. Unter dieser Voraussetzung bleibt für das b- nur die Annahme übrig, dass es der Rest eines Kasus des Stammes *to- sei. Welches Kasus, bleibt ungewiss. Der Sinn würde korrelativ sein, so dass es sich zu ei so verhielte, wie unser so wie zu wie.

In der Darstellung des Gebrauches (wobei übrigens das Althochdeutsche nur gelegentlich zur Erwähnung kommt) richte ich mich so viel als möglich nach ei, weiche aber von diesem insofern ab, als ich den adverbiellen Gebrauch hinter den rein konjunktionellen stelle, weil sich an ihn ungezwungen der relative anschliesst. Diesen aber habe ich an das Ende gestellt, weil ich annehme, dass pei pe in derselben Weise zum Kasus generalis des Relativums geworden ist, wie etwa unser wo in Dialekten.

§ 164. Gotisch pei und angelsächsisch pe als Konjunktion.

Auf beiden Gebieten merkt man, dass ein ursprünglich weiterer Gebrauch allmählich durch Konkurrenzen eingeengt worden ist. Im Altsächsischen ist the als Konjunktion überhaupt nicht mehr vorhanden. Im Gotischen, wo ei und patei konkurrieren, ist das Folgende übrig geblieben.

Als Rest des kausalen Gebrauches kann man ansehen: hazjub ban izvis bei allata mein gamunandans sijub ἐπαινῶ δέ όμας δτι πάντα μου μέμνησθε 1 Kor. 11, 2. Daran schliesst sich wie bei *iod und ei der explikative Gebrauch nach 'erkennen, sagen', so: bi bamma ufkunnand allai bei meinai siponjos sijub εν τούτω γνώσονται πάντες δτι εμοί μαθηταί έστε Joh. 13, 35; man auk þei guþ ustaiknida δοκῶ γὰο δτι ὁ θεὸς ἀπέδειξεν 1 Kor. 4, 9; bei giha so, dass das griechische Futurum durch den Indikativ oder Subjunktiv des Präsens wiedergegeben wird: giba izvis bei gretib λέγω ὁμῖν ὅτι κλαύσετε Joh. 16, 20, vgl. 13, 38: ni giba izvis bei ik bidjau οδ λέγω δμίν δτι έγω έρωτήσω Joh. 16, 26, aber auch für öre mit dem Präsens: pata auk giba bei ni magun τοῦτο δέ φημι δτι οδ δόνανται 1 Kor. 15, 50. Als explikativ kann man wohl auch bezeichnen bei gleich gri in insaihvib du fuglam himinis, bei ni saiand ἐμβλέψατε εἰς τὰ πετεινά τοῦ οδρανοῦ, ὅτι οδ σπείρουσιν Matth. 6, 26. Auch der locker angefügte Kausalsatz nach einem Fragesatz liegt noch vor: hvadre sa skuli gaggan bei veis ni bigitaima ina ποῦ οὐτος μέλλει πορεύεσθαι δτι ήμεῖς οὸγ εύρήσομεν αὐτόν; Joh. 7, 35. Endlich findet sich bei auch final: galisib bos aflifnandeins drauhsnos, pei vaihtai ni fragistnai συναγάγετε τὰ περισσεύοντα κλάσματα, ίνα μή τι ἀπόληται Joh. 6, 12; pata rodida izvis pei in mis gavair bi aigeib ταῦτα λελάληκα ὁμῖν ἵνα ἐν ἐμοὶ εἰρήνην ἔγητε Joh. 16, 33, vgl. Joh. 6, 7.

Über das angelsächsische be bemerkt Einenkel in Paul's Grundriss² 1, 1113: "unter den unterordnenden Konjunktionen ist be die wichtigste. Fast keine zusammengesetzte Konjunktion kann ihrer entbehren". Im Beovulf finde ich be öfter hinter adverbiell gewordenen Formen des Demonstrativums, so hinter büs, z. B. gode bancode büs be hire se villa gelamp sie dankte Gott dafür, dass ihr die Freude zu Theil wurde 626; in Caines cynne bone cvealm gevrüc ece drihten büs be he Abel slög in Kain's Geschlecht rächte den Mord der ewige Herr dafür, dass er Abel schlug 107; ferner forbon be weil (forbam

forban forbon deswegen), od be so lange als (od bis), wobei man sich ein Korrelativum hinzudenken mag. Von besonderem Interesse ist die Verbindung mit beah und bat. Was zunächst beáh be betrifft, so bedeutet im Gotischen svebauh (worin bauh dem beah entspricht) 'doch, zwar, wenigstens', 'obgleich' aber heisst svebauh ei. So kann ursprünglich auch nur beah be 'obgleich' bedeutet haben. Nachher ist die Bedeutung auf das einfache beah übergegangen. Anders bätte d. i. bät be. Der Gebrauch ist explikativ, z. B. ac väs vide cuð hätte und es war weithin kund, dass u. s. w. 2924; monig oft gecväð bätte mancher sagte oft, dass u. s. w. 858. Die Verbindung der beiden Konjunktionen dürfte sich so erklären: in das Germanische wurde das alte Relativum vom Stamme io- überliefert, von dem ei übrig blieb, das auch in hei steckt. Daneben entwickelte sich, und zwar wohl schon in urgermanischer Zeit, ein neues Relativum vom Stamme to-, dessen Neutrum auch in den konjunktionellen Gebrauch des alten *jod eindrang. In einigen Dialekten verbanden sich nun die alten ei und bei mit der neueren Konjunktion, so im Gotischen batei, im Angelsächsischen bätte.

§ 165. pei pe the adverbiell gebraucht.

So zunächst im Anschluss an einen Zeitbegriff des Hauptsatzes. Dahin gehören got. ibai magun sunjus bruffadis qainon und fata hveilos fei mif im ist bruffaße μħ δύνανται οἱ οἱοὶ τοῦ νομφίου πενθεῖν ἐφ' ὅσον μετ' αὐτῶν ἐστὶν ὁ νομφίος Matth. 9, 15; alts. an them selbon daga fe ina modar gidrogi an demselben Tage, wo ihn die Mutter zur Welt brachte Heliand 587; ags. οð fone ānne däg fe he gevegan sceolde bis zu dem einen Tage, wo er kämpfen sollte Beow. 2401; ahd. quimit ther herro thes scalkes in themo dage the her ni uuanit inti in theru ziti the her ni uueiz veniet dominus servi illius in die, qua non sperat et hora qua ignorat Tat. 147, 12. Im Anschluss an andere Substantiva: heó fa fæhde vrüc fe fu gystran niht Grendel cvealdest sie rächte da den Kampf, worin du gestern Nacht Grendel tödtetest B. 1334; mid fære sorge fe him seó sār belamp

mit dem Leide, womit ihn der Schmerz heimgesucht hatte 2469; ahd. vvuo ofto ih uuolta gisamanon thinu kind zi themo mezze the samanot henin quotiens volui congregare filios tuos quemadmodum gallina congregat Tat. 142, 1. Im Anschluss an Adverbien z. B. got. pishvaruh pei ina gafahip, gavairpip ina δπου ἐἀν αὐτὸν καταλάβη, ὑήσσει αὐτόν Mark. 9, 18, vgl. 14, 9. 6, 10; alts. fundun ina sittean thar an them uuiha innan thar the uuisa man lasun fanden ihn sitzen da in dem Tempel drinnen, da wo weise Männer lasen Heliand 807.

§ 166. pei pe the als Kasus generalis des Relativpronomens.

Das gotische pei kommt so nur noch nach den Wörtern für jeder (hvazuh, pishvazuh) vor, während es im Angel- und Altsächsischen mannichfaltiger verwendet wird. Ich glaube, dass das einst auch im Gotischen geschah, und dass pei sich soweit beschränkt hat, weil der Ausdruck leicht zu umständlich erscheinen konnte. So zog man es z. B. vor, statt des griechischen & Luk. 4, 6 nicht pishvammeh pammei zu sagen, sondern sich mit pishvammeh pei zu begnügen. Derselbe Grund war massgebend bei dem ebenfalls nur nach pishvazuh so vorkommenden ei.

- 1. Gotisch. Gewöhnlich im Anschluss an ein Neutrum, so: pata hvah pei vileip bidjip δ ἐἀν θέλητε αἰτήσασθε Joh. 15, 7, vgl. 16; pishvah pei bidjis gup, gibip pus gup εσα ἄν αἰτήση τὸν θεόν, δώσει σοι ὁ θεός Joh. 11, 22, vgl. Mark. 11, 23; bidei mik pishvizuh pei vileis αἴτησόν με δ ἐἀν θέλης Mark. 6, 22. Im Anschluss an ein Maskulinum: pishvammeh pei viljau giba pata ῷ ἄν θέλω δίδωμι αὐτήν Luk. 4, 6.
 - 2. Altsächsisch und Angelsächsisch 1). Hier liegen the und

¹⁾ Innerhalb des Angelsächsischen habe ich nur Beovulf berücksichtigt. Im Übrigen vgl. Wülfing Syntax Alfreds des Grossen S. 403 ff., woraus ich hervorhebe, dass pe gelegentlich auch im Sinne eines Genitiv, Dativ oder Instrumentalis stehen kann. Alts. ags. the nach Komparativen und alts. the 'oder' sind bei Seite gelassen, weil ich darüber nicht recht ins Klare gekommen bin.

be im Sinne des Akkusativ und Nominativ aller Geschlechter vor. z. B. tho sprak thar en gifrodot man the so filo consta uuisaro uuordo da sprach dort ein kluger Mann, der so viele weise Worte kannte H. 208: Hunferd madelode he üt fotum sät Hunferd sprach, der zu Füssen sass B. 500; nu uuirdid sniumo herod cuman mid craftu the mi farcopot habad nun wird bald hierher kommen mit Kraft der mich verkauft hat H. 4806; thiu lera the fan is mude cumid die Lehre, die von seinem Munde kommt H. 2485; väs bät gevin to scið þe on þa leóde becom das Leiden war zu gross, das über die Leute gekommen war B. 192; thana svaran balkon the tu an thinero siuni habas den schweren Balken, den du in deinem Auge hast H. 1706; them liudiun te leoba the is lerun gihordin den Leuten zu Liebe, die seine Lehren hörten H. 497; kumad gi the thar gikorene sindun kommt ihr, die ihr Erkorene seid H. 4392; tho te thes unatares stade samnodun thea gesidos Cristes the he imu habde selbo gicorane da sammelten sich an dem Gestade des Wassers die Genossen Christi, die er sich selbst erkoren hatte H. 2902; bā mādmas be he me sealde die Schätze, welche er mir spendete B. 2491; gife he him god sealde die Gaben, die ihm Gott verliehen hatte B. 2183; firiho barn the (C. thia) satun die Kinder der Menschen, welche sassen H. 3639; uuordo endi uuerko allaro the he giduot aller Worte und Werke, die er thut H. 2612.

Natürlich wurde die durch *pe the* hergestellte Verbindung zwischen Haupt- und Nebensatz als einigermassen undeutlich empfunden. Um sie deutlicher zu machen, werden zwei Mittel angewendet:

a) es kann ein korrelatives Pronomen im Kasus des Bezugswortes und also gewissermassen als dessen Wiederholung unmittelbar vor ags. alts. the treten. Belege sind: vüs þe grimma güst Grendel hāten se þe mōras heóld es war der grimme Gast Grendel geheissen, der die Moore bewohnte B. 103; herebyrne.. seó þe bāncofan beorgan cúðe der Panzer, der den Körper schützen konnte B. 1446; þonne sügdon þüt sæliðende þā þe gifsceattas fyredon da sagten die Seeleute, welche Tribut führten B. 378; rikean radgebon thene the al reht bican den

reichen Rathgeber, der alles Recht kennt H. 1961; secga gehvylcum pāra pe on svylc staraā jeden der Männer, der auf solches blickt B. 997; allaro barno bezta thero the io giboran uurdi das beste aller Kinder, das je geboren wurde H. 835.

b) wenn das Bezugswort im Hauptsatz nominativisch ist, the aber akkusativisch gedacht werden soll, kann zur Verdeutlichung dieses Verhältnisses hinter the noch ein akkusativisches Pronomen der dritten Person angefügt werden, so manega uuaron the sia iro mod gespon manche waren, die ihr Gemüth antrieb H. 1; salige sind oc the sie hir frumono gilustid selig sind auch die hier des Vortheils gelüstet H. 1308. Sowohl die unter a erwähnte als die eben besprochene Erscheinung findet sich in pær gelūfan sceal dryhtnes dome se pe hine dead nimed da soll an Gottes Richterspruch glauben der den der Tod entrafft B. 441 (1292 und 1437 sind nicht sicher).

III.

Pronomina erster und zweiter Person in Relativsätzen.

§ 167. Gotisch ikei, puei u. s. w.

Wie oben bemerkt wurde, konnte ei zu einer gewissen Zeit jede kasuelle relative Verbindung vertreten. Doch empfand man bald die Undeutlichkeit und Unanschaulichkeit der Verbindung. Um diesem Mangel abzuhelfen, schob man das in Frage stehende Pronomen dem ei des Nebensatzes vor, so dass statt des blossen ei ikei u. s. w. entstand. Für den gotischen Gebrauch ergeben sich dabei folgende Rubriken:

1. nominativisch im Anschluss an ein nominativisches Personalpronomen des Hauptsatzes, z. B. ik auk im sa smalista apaustaule, ikei ni im vair þs èγὼ γάρ εἰμι ὁ ἐλάχιστος τῶν ἀποστόλων, δς οὐκ εἰμὶ ἰκανός 1 Kor. 15, 9; þu hvas is þuei stojis σὸ τίς εἶ ὁ κρίνων; Röm. 14, 4; jus sijuþ juzei garaihtans domeiþ izvis silbans ὁμεῖς ἐστε οἱ δικαιοῦντες ἑαυτούς Luk. 16, 15; das Pronomen des Hauptsatzes kann auch im Verbum stecken: lausai sijuþ af Xristau juzei in vitoda garaihtans qiḥiþ izvis

κατηργήθητε ἀπό τοῦ Χριστοῦ οἶτινες ἐν νόμφ δικαιοῦσθε Gal. 5, 4. 2. nominativisch auf einen obliquen Kasus des Pronomens im Hauptsatze bezogen, z. B. triggvana mik rahnida gasatjands in andbahtja ikei faura vas vajamerjands πιστόν με ἡγήσατο θέμενος εἰς διακονίαν, τὸν πρότερον ὄντα βλάσφημον 1 Tim. 1, 12; unte pata izvis batizo ist, juzei dugunnuβ τοῦτο γὰρ ὑμῖν συμφέρει, οῗτινες προενήρξασθε 2 Kor. 8, 10, vgl. 1 Thess. 2, 13; Eph. 2, 17. 3. Nur vereinzelt kommt von ikei u. s. w. ein obliquer Kasus vor: βu is sunus meins sa liuba, in βuzei vaila galeikaida σὰ εἶ ὁ οἰός μου ὁ ἀγαπητός, ἐν ῷ εὐδόκησα Mark. 1, 11, vgl. Gal. 3, 1.

Einmal kommt — offenbar dem Parallelismus zu Liebe — statt ikei saei vor: ik im saei veitvodja bi mik silban, jah veitvodeiþ bi mik saei sandida mik atta ἐγώ εἰμι ὁ μαρτυρῶν περὶ ἐμαυτοῦ, καὶ μαρτυρῶν περὶ ἐμοῦ ὁ πέμψας με πατήρ Joh. 8, 18.

§ 168. Pronomina erster und zweiter Person relativisch im Althochdeutschen.

Mit dem im vorigen Paragraphen unter 1. genannten Typus vergleicht sich, was Erdmann S. 125 aus Otfrid beibringt: thaz bin ih, giloubi mir, ih hiar sprichu mit thir das bin ich, glaube mir, der ich hier mit dir spreche 2, 14, 80; so uuir ouh iz firnamun, uuir thar sidor quamun wie wir auch es vernahmen, die wir da später kamen 4, 5, 66; heil thu, quadun sie, krist, thu therero liuto kuning bist Heil du, sprachen sie, Christ, der du dieser Leute König bist 4, 22, 27; uuio harto mer zimit iu, ir ginozon birut untar iu wie viel mehr ziemt es euch, die ihr Genossen unter einander seid 4, 11, 49. Dass die zweiten Sätze in diesen Perioden als abhängig empfunden sind, zeigt die Wortstellung. Wir haben also Pronomina der ersten und zweiten Person anzuerkennen, welche relativisch fungieren. Diese nun von got. ikei u. s. w. zu trennen, scheint mir unmöglich, und der Zusammenhang kann nur so hergestellt werden, wie Grimm 3, 17 annimmt, nämlich durch die Vermuthung, dass einst auch im Ahd. ihhī wirī duī irī vorhanden waren, die durch ih u. s. w. ersetzt wurden. Den Vorgang der Ersetzung denke ich mir so. Ich halte es, wie ich S. 365 zeigen

werde, für wahrscheinlich, dass im Ahd. ther und therī in relativischer Bedeutung neben einander bestanden, dass aber das letztere zu Gunsten des ersteren verschwand. In Anlehnung an diesen Vorgang vollzog sich das Gleiche bei ich und du.

Anders verhält es sich, wenn im Hauptsatz nicht der Nominativ, sondern ein Kasus obliquus des Pronomens erster oder zweiter Person steht. Dann hatte im Ahd. das Verbum die Stellung des Hauptsatzes, z. B. gireino uns thia githanka, uuir birun thine skalka, mit ginadono ginuhti reinige uns die Gedanken, die wir deine Knechte sind, mit der Fülle der Gnaden O. 2, 24, 21. Oder wenn im Hauptsatz nicht ausdrücklich ein Pronomen steht, z. B. uuis fater mir joh muater, thu bist min druhtin guater sei Vater mir und Mutter, der du mein guter Herr bist 3, 1, 44. Man wird diese Sätze als locker angefügte Hauptsätze zu betrachten haben, die aber in einer Sprache, welcher ja die Relativsätze geläufig waren, ganz wohl den Dienst von Relativsätzen versehen konnten.

IV.

Gotisch izei, altnordisch es (er).

§ 169. Gotisch izei, sei.

Got. izei, sei wird gebraucht:

1. sich auf ein nominales Substantivum beziehend. Dasselbe steht meist voran, z. B. Judas Seimonis sa Iskariotes izei skaftida sik du galevjan ina ὁ μέλλων αὐτὸν παραδιδόναι Joh. 12, 4; iħ guḥa aviliuħ izei gaf unsis sigis τῷ δὲ θεῷ χάρις τῷ δόντι ἡμῖν τὸ νῖχος 1 Kor. 15, 57; managei þan sei stoħ gahausjandei qeḥun ὁ οὖν ὄχλος ὁ ἐστηκὼς καὶ ἀχούσας ἔλεγον Joh. 12, 29; anstais sei gibana varħ χαρίσματος δ ἐδόθη 1 Tim. 4, 14. Doch kann das Substantivum auch folgen, wenn das Griechische dazu Veranlassung giebt, z. B. ak sei bauiħ in mis fravaurħts ἀλλ' ἡ οἰχοῦσα ἐν ἐμοὶ ἀμαρτία Röm. 7, 20; gif mis sei undrinnai mik dail aiginis δός μοι τὸ ἐπιβάλλον μοι μέρος τῆς οἰχίας Luk. 15, 12. Oder sich beziehend auf ein nicht korrelatives Pronomen: iħ

pai ana pamma staina, izei andnimand oi δὲ ἐπὶ τῆς πέτρας, οδ δέγονται Luk. 8, 13, wohl auch Luk. 1, 36; qimip hveila, ei sa hvazuh izei usqimip izvis pugheip ἔρχεται ώρα, ἔνα πᾶς ὁ ἀποκτείνων ὁμᾶς δόξη Joh. 16, 2.

- sich beziehend auf ein korrelatives Pronomen (Artikel) mit Substantivum: ufkunpedi pau heo jah heileika so qino sei tekip imma ἐγίνωσκεν ἄν τίς καὶ ποταπή ἡ γυνὴ ῆ τις ἄπτεται αὐτοῦ Luk. 7, 39.
- 3. sich auf ein korrelatives sa beziehend, sei dieses nun singularisch oder pluralisch, z. B. jah sa izei afsatida liugaip, horinop καὶ δς ἐἀν ἀπολελομένην γαμήση, μοιχᾶται Matth. 5, 32; niu mahta sa izei uslauk augona pamma blindin gataujan οὐκ ἡδόνατο οὐτος ὁ ἀνοίξας τοὺς ὀφθαλμοὺς τοῦ τυφλοῦ ποιῆσαι; Joh. 11, 37; unte pana izei ni kunpa fravaurht καὶ τὸν μὴ γνόντα ἀμαρτίαν 2 Κοτ. 5, 21; pai sind pai izei in hairtin godamma pata vaurd gahaband οὐτοί εἰσιν οἶτινες ἐν καρδία καλῆ τὸν λόγον κατέχουσιν Luk. 8, 15; nip pan svepauh pai izei bimaitanai sind, νίτορ fastand οὐδὲ γὰρ οἱ περιτετμημένοι αὐτοὶ νόμον φυλάττουσιν Gal. 6, 13; faura liugnapraufetum paim izei qimand ἀπὸ τῶν ψευδοπροφητῶν οἶτινες ἔρχονται Matth. 7, 15; jah gavairpi paim izei nehva καὶ εἰρήνην τοῖς ἐγγός Eph. 2, 17.

Dass izei und sei durch Zusammenrückung von is 'er' und si 'sie' mit ei entstanden sind, scheint mir sicher. Aus dem Umstande, dass eine Zusammenrückung von ita und ei nicht stattgefunden hat, darf man schliessen, dass es eine Zeit gab, in welcher ei nur als Neutrum (idg. *iod) empfunden wurde. Sollte es nicht neutral sein, so wurde is oder si vorgeschoben, um das ei näher zu deklarieren. Is und si gehören also demselben Satze an wie ei, nicht etwa dem Hauptsatze, man sagt z. B. guḥa izei gaf, nicht guḥa imma ei. Dagegen hat selbstverständlich das korrelative sa des Hauptsatzes den Kasus, der ihm in diesem zukommt, z. B. liugnapraufetum þaim izei qimand. Den Satz sind sumai þize her standandane þai izei ni kausjand dauþaus εἰσίν τινες τῶν ὧδε ἐστηκότων οἶ τινες οὐ μὴ γεύσωνται θανάτου Mark. 9, 1 hat sich der Übersetzer offenbar so gedacht: einige der hier stehenden sind diejenigen, welche u. s. w.

Die Unempfindlichkeit gegen den Numerus, welche wir bei izei nach korrelativem sa bemerken, ist der erste Schritt zur Erstarrung, die wir im Altnordischen vollzogen finden.

§ 170. Altnordisch es (er).

Ich nehme an, dass altn. es (er) der Fortsetzer des gotischen izei ist. Den Hergang denke ich mir so. In das Nordische wurde aus dem Urgermanischen das demonstrative is und das relativische izei überliefert. Indem nun - ich weiss nicht unter welchen Umständen - ein neues Pronomen dritter Person, nämlich hann, entstand, wurde die Unterscheidung von is und izei nutzlos. Beide Bedeutungen vereinigten sich in is. Dieses is nun erscheint in der vorliegenden Sprache als es oder er, worin Satzdoubletten vorliegen dürften, deren Gestalt ursprünglich durch den Anlaut des folgenden Wortes bestimmt wurde. Ich gebe nun an der Hand von Gering's Glossar zur poetischen Edda einige Belege für es (er). Zunächst erscheint es angehängt an korrelative Demonstrativa, welche ihrem Kasus nach natürlich (ebenso wie sa im Gotischen) dem Hauptsatze angehören. Dabei wird es (er) wie izei nominativisch für den Singular und Plural gebraucht (auch das verlorene sei mit vertretend), z. B. elds er borf beims inn er kominn Feuer ist noth demienigen, der hineingekommen ist Hav. 3: þar bað hann einn þegn yfir at riða þanns mér foerði gull darüber hiess er nur einen Degen reiten, denjenigen, der mir Gold brächte Hlr 10; heilir beirs hlijddu beglückt die, welche hörten Hav. 163; þaðan koma doggvar þærs í dala falla von da kommen die Thautropfen, die in die Thäler fallen Vsp 22. Es hat sich dann die Erstarrung weiter fortgesetzt, indem es ein Neutrum aufnimmt und einen Akkusativ vertritt, z. B. ok hafði hver banns Hymir átti und hatte den Becher, den H. besass Hym. 39; ok kýs ek þats ek vil doch wähle ich was ich will HHv. 2. Endlich wird es auch adverbiell und konjunktionell gebraucht, so dass man sagen kann, es habe die Funktionen von ei mit übernommen. Adverbiell ist z. B. Gladsheimr heitir inn fimti, pars in gullbjarta Valholl við of brumir G. heisst die

fünste (Halle), wo die goldstrahlende weite Walhall liegt Grm. 8 (vgl. got. par daselbst, parei wo); oedi per dugi hvars pii skalt ordum mæla iqtun der Witz möge sich dir bewähren, wo immer du Worte mit den Riesen tauschen wirst Vm. 4 (hier steht got. pei in pishvaruh pei).

Konjunktionell kommt es allein nicht vor, wohl aber entspricht bats dem gotischen batei in ar var bats Gudrun gerdisk at devja einst war es, dass G, sich anschickte zu sterben Gdr. I, 1, vgl. Sg. 1. Dagegen ist er häufig Konjunktion, und zwar wie bats explikativ, z. B. hins viltu nu geta er vit Hrungnir deildum das willst du nun erwähnen, dass ich mit H. stritt Hrbl. 15, sodann im Sinne von als (da, weil), den ei jedenfalls auch einmal gehabt hat, z. B. hló Hlórriða hugr i brjósti er harðhugaðr hamar um bekði es lachte dem H. das Herz im Leibe. als der kühne den Hammar erblickte brk. 31; häufig nach ba, z. B. vreiðr var þá Vingþórr er hann vaknaði zornig war da V. als er erwachte brk. 1; átta hundruð einherja ganga þá er þeir fara við vitni at vega achthundert Helden gehen, wenn sie fahren, gegen den Wolf zu kämpfen Grm 23; morg veit ek mæti mér gengin frå er ek kálki sé or knjám hrundit viel Güter weiss ich mir entgangen, da ich den Becher vor die Knie gestossen sehe Hym. 32. Auch an andere Partikeln fügt sich es oft an, z. B. begars 'sobald als', sidans 'nachdem' u. ähnl.

V.

Gotisch saei soei patei, altsächsisch the (thie) thiu that, althochdeutsch ther thiu thaz1).

Die Entstehung von ikei, izei habe ich oben so erklärt, dass ich annahm, dem allzu undeutlichen ei seien ik und is vorgeschoben worden. Für saei soei patei denselben Vorgang anzunehmen, hindern mich zwei Umstände. Erstens nämlich sieht man nicht ein, warum patei entstanden und nicht ei geblieben sein sollte, das doch als Neutrum deutlich genug

¹⁾ Von der Verwerthung des Angelsächsischen ist abgesehen.

charakterisiert war, und sodann wäre auffällig, dass zu izei ohne Noth eine Doublette geschaffen wäre. Man wird sich also für saei nach einer anderen Erklärung umsehen müssen. Ich glaube, dass sa so bata zum Relativum wurde, wie griech. ό ή τό. Diesem jüngeren Relativum konnte das alte ei angefügt werden, um das Relativum besser vom Demonstrativum zu sondern. Wahrscheinlich hat sich dieser Vorgang schon im Urgermanischen vollzogen. In den Dialekten war das Schicksal des *i verschieden. Im Gotischen wurde es allgemein bis auf wenige Fälle, die sich nicht wegleugnen, in ihrer Vereinzelung aber schwer erklären lassen, so dass eine formelle Scheidung des Relativums vom Demonstrativum eintrat, im Westgermanischen, dem die syntaktische Scheidung genügte, kam das ī fast völlig in Wegfall. Nicht völlig, wie mir scheint, denn ich sehe keinen Grund, warum man die Glosse deri tusunt commanno habet 'qui mille viros habet' Ahd. Glossen 1, 88, 17 antasten sollte (vgl. auch das über ikei S. 361 Gesagte). Im Alt- und Angelsächsischen giebt es meines Wissens keine Reste mehr. Ich gebe nun einige Belege aus den drei zu besprechenden Dialekten unter den auch sonst von mir angewendeten Abtheilungen.

§ 171. Das Bezugswort ist ein Substantivum.

a) Ein nominales, z. B. sa ist Helias, saei skulda qiman αὐτός ἐστιν Ἡλίας ὁ μέλλων ἔρχεσθαι Matth. 11, 14; gahausjandei raihtis qino bi ina, pizozei habaida dauhtar ahman unhrainjana ἀχούουσα γὰρ γυνὴ περὶ αὐτοῦ, ἦς εἶχεν τὸ θυγάτριον αὐτῆς πνεῦμα ἀχάθαρτον Mark. 7, 25; atbair giba þoei anabauþ Moses προσένεγχον τὸ ὁῶρον ὁ προέταξεν Μωσῆς Matth. 8, 4; fram anastodeinai gaskaftais, þoei gaskop guþ ἀπ' ἀρχῆς χτίσεως, ἦς ἔχτισεν ὁ θεός Mark. 13, 19; vaurstva þoei ik tauja τὰ ἔργα ὰ ἐγὼ ποιῶ Joh. 10, 25. Alts.: uuardos antfundun thea thar ehuscalcos uta uuarun Wächter erfuhren es, die da als Pferdeknechte draussen waren H. 388; allun elithiodun thea er ne antkendun allen Erdvölkern, welche bisher nicht erkundeten 488. Ahd.: biscof ther sih uuachorot ein Bischof, welcher wacht O. 1, 12, 31;

hirti ther thar heltit ein Hirte, der da hütet 5, 20, 32; si birit sun zeizan ther ofto ist iu giheizan sie wird einen lieben Sohn gebären, der euch oft verheissen worden ist 1, 8, 25. Zahlreiche Beispiele aus der Prosa Tomanetz S. 18.

- b) Ein pronominales, z. B. hvas ist sa saei rodeiß naiteinins τίς ἐστιν οδτος δς λαλεῖ βλασφημίας Luk. 5, 21 (wobei sa nicht korrelativ ist); akei sind izvara sumai, paiei ni galaubjand ἀλλ' εἰσὶν ἐξ ὁμῶν τινες, οῖ οὐ πιστεύουσιν Joh. 6, 64; jah audags ist hvazuh saei ni gamarzjada in mis καὶ μακάριός ἐστιν δς ἐὰν μὴ σκανδαλισθῆ ἐν ἐμοί Matth. 11, 6. Alts.: forletun al that sie thar fehas ehtun verliessen alles, was sie da an Besitz hatten H. 1184. Ahd.: alle thie iz gihortun alle, die es hörten O. 1, 13, 15.
- § 172. Das Bezugswort ist ein Substantivum mit einem korrelativen Pronomen, z. B. bana stikl banei ik drigka το μέν ποτήριον δ έγω πίνω Mark. 10, 39; bo auk vaurstva poei atgaf mis atta τὰ γὰρ ἔργα ὰ ἔδωκέν μοι ὁ πατήρ Joh. 5, 36; und auhmisto bis fairgunjis ana bammei so baurgs ize gatimrida vas έως δφρύος τοῦ όρους ἐφ' οδ ή πόλις αὐτῶν φχοδόμητο Luk. 4, 29. Es kann auch, entsprechend dem griechischen Texte, das Substantivum vorangestellt werden, wobei es aber den Kasus des Hauptsatzes behält: stains hammei usvaurpun bai timrjans, sah varb λίθον δν ἀπεδοχίμασαν οἱ οἰχοδομοῦντες, οὖτος ἐγενήθη Mark. 12, 10. Alts.: lag thie fano sundar mid them was that hobid bihelid das Tuch lag besonders. mit dem das Haupt verhüllt war H. 5903; thit is that lamb godes that thar losean scal dies ist das Lamm Gottes, das da erlösen soll 1131; sculun thin unerc frummien thea thar unerdad ahludid sollen die Werke verrichten, die da gemeldet werden 1070. Ahd .: ist thiz ther betalari ther hiar saz blinter ist dies der Bettler, der hier blind sass? O. 3, 20, 31; ladotun auur tho then man ther thes gisiunes biquam ladeten da aber den Mann ein, der des Augenlichtes theilhaftig geworden war 3, 20, 105.

- § 173. Das Bezugswort ist ein korrelatives Pronomen und zwar:
- a) sa oder sah, z. B. saei allis vaurkeib viljan gubs, sa brobar meins ist δς γάρ αν ποιήση το θέλημα τοῦ θεοῦ, οὖτος ἀδελφός μου ἐστίν Mark. 3, 35; bi bans banzei atgaft mis περί ὧν δέδωκάς μοι Joh. 17, 9; batei nu gub gavab, manna bamma ni skaidai δ ούν θεός συνέζευξεν, άνθρωπος μή γωριζέτω Mark. 10, 9; ib saei taujib sva, sah mikils haitada δς δ' αν ποιήση, οδτος μέγας κληθήσεται Matth. 5, 19. Alts.: hebbiat that to tecna that ic eu gitellean mag habet das zum Zeichen, was ich euch erzählen will 405 (die Fälle mit the sind übergangen, weil the auch die § 166 behandelte Relativpartikel sein kann, vgl. übrigens Behaghel S. 306 BIb 1). Ahd.: ther brut habet ther scal ther brutigomo sin O. 2, 13, 9; ni uuard ther thar tho funtan ther uuolti uuidarstantan nicht ward der da gefunden, der widerstehen wollte 2, 11, 27; then man zen fuazon gisah ther zeinot den man zu den Füssen sah, der zeigt 5, 8, 19; thurah thes forahta ther alla unorolt unorahta durch die Furcht vor dem, der alle Welt schuf 4, 19, 48; or auur themo liubit ther sinan uuillon uabit er ist dem gefällig, der seinen Willen thut 3, 20, 153; thes nist with in unorolti that got and inan unorahti es giebt nichts in der Welt, das Gott ohne ihn vollbracht hätte 2, 1, 37.
- b) is, z. B. saei habaiß, gibada imma δς γὰρ ἄν ἔχη, δοθήσεται αὐτῷ Luk. 8, 18; βanzei atgaft mis, ni fraqistida ize ainummehun οῦς δέδωκάς μοι, οὐκ ἀπώλεσα ἐξ αὐτῶν οὐδένα Joh. 18, 9; fastai ins in namin βeinamma βanzei atgaft mis τήρησον αὐτοὺς ἐν τῷ ὀνόματί σου οῦς δέδωκάς μοι Joh. 17, 11. Alts.: that hie it gihuggian ni muot thes hie mest bitharf dass er das nicht beherzigen kann, dessen er am meisten bedarf H. 2524 C. Ahd.: er nist in erdringe ther ira lob irsinge der ist nicht auf dem Erdkreise, der ihr Lob zu Ende sänge O. 1, 11, 47; er al iz untaruuesta thes mih noh io gilusta er wusste alles das, dessen mich noch je gelüstete 2, 14, 92; that unsih io sankta er al iz

thar irdrangta alles was uns hier sinken machte, das ertränkte er darin 2, 3, 54.

§ 174. Der Hauptsatz hat kein Bezugswort.

Das Gewöhnliche ist, dass im Hauptsatz das Subjekt zu ergänzen ist, so entsprechend dem griechischen Text, z. B. saei habai ausona hausjandona, gahausjai δς έγει ώτα ἀκούειν, ἀκουέτω Mark, 4, 9, aber auch abweichend von ihm, z. B. jah saei sandida mik, mib mis ist καὶ ὁ πέμψας με μετ' ἐμοῦ ἐστιν Joh. 8, 29; jah ushafan varb batei aflifnoda im και ήρθη το περισσεύσαν αὐτοῖς Luk. 9, 17; saei trigges ist in leitilamma, jah in managamma trigges ist ὁ πιστός ἐν ἐλαγίστω καὶ ἐν πολλῷ πιστός ἐστιν Luk. 16, 10. Das Objekt ist aus dem (gleichlautenden) Subjekt des Relativsatzes zu ergänzen, z. B. boei iupa sind sokeib τά ἄνω ζητείτε Kol. 3, 1; aus dem Genitiv: bugei bizei baurbeima ἀγόρασον ὧν γρείαν ἔγομεν Joh. 13, 29. Ein Dativ aus dem Dativ: ib sundro baimei buhta κατ' ίδίαν δὲ τοῖς δοκούσιν Gal. 2, 2; ei galeikai bammei drauhtinob ίνα τῶ στρατολογήσαντι άρέση damit er demjenigen gefalle, welchem er dient 2 Tim. 2, 4, vgl. Joh. 18, 26. Alts.: so egrohtful is the thar alles givueldid so erbarmungsvoll ist, der da über alles gebietet H. 3502; salige sind oc undar thesaro managon thiodu thie hebbiad iro herta gihrenod selig sind auch unter dem vielen Volke, die ihre Herzen gereinigt haben 1314; salige sind oc them hir mildi uuirdit hugi selig sind auch, denen hier der Sinn milde wird 1312; do that thu duan scalt thu was du thun wirst 4618; sagda them siu uuelda sagte wem sie wollte 293. Ahd.: salig thie in noti thultent selig, die in Noth dulden O. 2, 16, 29; iz uuas ther bredigota es war der, welcher damals gepredigt hatte 2, 2, 3; ni was thar ther firstuanti nicht war da, der verstanden hätte 4, 12, 45; tho liefun sar thia inan minnotun da liefen sogleich, die ihn liebten 5, 5, 3; thiz ist then sie zellent dies ist der, von dem sie reden 3, 16, 50; tho unard thar irfullit thaz forasago singit da ward dort erfüllt, was der Prophet singt 1, 19, 19; thaz sitot themo ih biutu thiz brot das thut der, dem ich dieses Brod biete 4, 12, 37; sie sluogun thie sie manotun

sie schlugen diejenigen, welche sie ermahnten 4, 6, 28; thaz si uns beran scolti ther unsih giheilti dass sie uns gebären würde, der uns heilen sollte 1, 3, 38.

Man hat wohl bei manchen dieser Beispiele von Attraktion gesprochen, aber mit Unrecht. Es liegt dieselbe Erscheinung vor, welche auch in den anderen Sprachen so häufig ist. Das Bezugswort wird erspart, weil es leicht zu ergänzen ist. Im vorliegenden Falle lag die Ersparung um so näher, als die beiden Pronomina ja dem Stamme nach gleich sind.

Natürlich kann, wie in den übrigen Sprachen, auch im Germanischen ein Relativum nach einem Verbum des Wissens stehen, so dass ein Analogon des indirekten Fragesatzes entsteht, z. B. got. iþ silba vissa þatei habaida taujan αὐτὸς γὰρ ἤδει τί ἔμελλε ποιεῖν Joh. 6, 6.

§ 175. Verschmelzung des Korrelativums und Relativums (Attraktion) im Gotischen.

Vgl. Grimm Kl. Schriften 3, 312 ff.; Steinthal Zeitschrift für Völkerpsychologie und Sprachwissenschaft 1, 93 ff.; E. Kölbing Untersuchungen über den Ausfall des Relativpronomens in den germanischen Sprachen, Strassburg 1872.

Wenn das Korrelativum im Hauptsatz zu ergänzen ist, hat das Relativum den Kasus, der ihm in seinem Satze zukommt, z. B. bugei (pata) pizei paurbeima ἀγόρασον ὧν χρείαν ἔχομεν Joh. 13, 29. Hier aber soll von Sätzen gesprochen werden, in welchen das Relativum einen Kasus hat, der durch das Verbum des Relativsatzes nicht gerechtfertigt ist, z. B. bi pammei anafulhun pai sinistans κατά την παράδοσιν τῶν πρεσβυτέρων Mark. 7, 5, wo es bei vollständigerer Ausdrucksweise heissen müsste bi pamma patei anafulhun. Dieses pammei ist es, was zu erklären ist. Grimm hält es für das gewöhnliche Relativum, und ich stimme ihm bei. Kölbing, dessen Abhandlung übrigens einen entschiedenen Fortschritt gegen Grimm bedeutet, hält es für wahrscheinlicher, dass von dem in pamma ei zu theilenden pammei das pamma dem Hauptsatz angehörte, ei aber allein die Relativität vertrete. Mir scheint das

undenkbar. Zwar hat es gewiss eine Periode gegeben, in welcher ei der Kasus generalis des Relativums war, aber aus dieser Periode hat sich in das uns literarisch bekannte Gotisch nichts gerettet als ei hinter bishvazuh (vgl. § 158). Wie seltsam wäre es, wenn dieser sonst verschwundene Gebrauch von ei sich gerade in unseren Konstruktionen gehalten hätte, und wie unnatürlich wäre es, in einem Satze wie baimei iupa sind frabjaib, ni baim boei ana airbai sind ta avw opoveite, un ta έπὶ τῆς γῆς Kol. 3. 2 zwei verschiedene Zeitalter des Gebrauches von ei anzunehmen. Demnach dürfte feststehen, dass bammei eine gewöhnliche Relativform ist, welche nur das Auffällige hat, dass sie ihren Kasus von einem mit ihr innerlich verschmolzenen Korrelativum erhalten zu haben scheint. Zur Erklärung dieser Verschmelzung für das Gotische (das uns eine hinreichende Anzahl selbständiger Belege liefert) sind zunächst zwei Thatsachen festzustellen, nämlich 1. dass die Verschmelzung nur dann eintreten konnte, wenn Korrelativum und Relativum sich unmittelbar berührten, und 2. dass das dem Relativsatz angehörige Pronomen entweder im Akkusativ oder im Nominativ stand, nicht in einem obliquen Kasus. Ich ordne die Belege nach dem letzteren Gesichtspunkt:

- 1. der Kasus des Relativums war ursprünglich Akkusativ.
- a) Der Kasus des Korrelativums war ursprünglich Dativ. Daraus ist in der Verschmelzung der Dativ des Relativums geworden. So ausser dem oben angeführten Mark. 7, 5 in: fagino in paimei vinna χαίρω ἐν τοῖς παθήμασιν Kol. 1, 24 aus paim poei (da doch wohl anzunehmen ist, dass vinna mit dem Akkusativ konstruiert war); hva nu vileip ei taujau pammei gipip piudan Judaie? τί οὖν θέλετε ποιήσω δν λέγετε τὸν βασιλέα τῶν Ἰοοδαίων; Mark. 15, 12 aus pamma panei, ebenso Joh. 6, 29; ibai managizeins taiknins taujai paimei sa tavida? μήτι πλείονα σημεῖα ποιήσει ὧν οὖτος ἐποίησεν; Joh. 7, 31 aus paim pozei; visais in paimei galaisides puk μένε ἐν οῖς ἔμαθες 2 Tim. 3, 14 aus paim poei.
- b) Der Kasus des Korrelativums war ursprünglich Genitiv, in der Verschmelzung entsteht Genitiv: afdailja taihundon dail

allis pizei gastalda ἀποδεκατῷ πάντα ὅσα κτῷμαι Luk. 18, 12 aus pis patei; ibai pairh hvana pizeei insandida du izvis bifaihoda izvis? μή τινα ῷν ἀπέσταλκα πρὸς ὁμᾶς, δι' αὐτοῦ ἐπλεονέκτησα ὁμᾶς; 2 Kor. 12, 17 aus pize panzei; in allaize pizeei gahausidedun ἐπὶ πᾶσιν οἰς ἤκουσαν Luk. 2, 20 aus pize poei, ebenso Luk. 9, 36. Die unverschmolzene Ausdrucksweise kommt in dieser ersten Abtheilung meines Wissens nicht vor. (Dass Akkusativ mit Akkusativ zusammentrifft, scheint nur einmal vorzukommen, nämlich ni bi po manasep bidja, ak bi pans panzei atgaft mis οὐ περὶ τοῦ κόσμου ἐρωτῷ, ἀλλὰ περὶ ὧν δέδωκάς μοι Joh. 17, 9, also unverschmolzen).

- 2. Der Kasus des Relativums war ursprünglich Nominativ.
- a) Der Kasus des Korrelativums war Akkusativ, in der Verschmelzung entsteht Akkusativ. So in: jah þoei ist us Laudikaion, jus ussiggvaid καὶ τὴν ἐν Λαοδικέων ἵνα καὶ ὑμεῖς ἀναγνῶτε Kol. 4, 16 aus þo soei; ni vaiht ufar þatei garaid sijai izvis, lausjaiþ μηδὲν πλέον παρὰ τὸ διατεταγμένον ὑμῖν πράσσετε Luk. 3, 13. Gewöhnlich findet keine Verschmelzung statt, so þana saei vas blinds τόν ποτε τοφλόν Joh. 9, 13, vgl. Mark. 5, 15; þans þaiei sind ana airþai τὰ ἐπὶ τῆς γῆς Kol. 3, 5, vgl. Kol. 4, 13, 1 Thess. 4, 14, 2 Tim. 2, 19; þo þoei leikis sind mitond τὰ τῆς σαρχὸς φρονοῦσιν Röm. 8, 5.
- b) Das Korrelativum stand im Dativ, in der Verschmelzung entsteht Dativ. Es liegt nur ein Fall vor, in welchem die Verschmelzung der Abwechselung wegen gewählt scheint, nämlich paimei iupa sind frapjaip, ni paim poei ana airpai sind τὰ ἄνω φρονεῖτε, μὴ τὰ ἐπὶ τῆς γῆς Kol. 3, 2. Unverschmolzen sind: andqipan paim paiei sind in garda meinamma ἀποτάξασθαι τοῖς εἰς τὸν οἶκόν μου Luk. 9, 61, vgl. Luk. 8, 4, Röm. 11, 22, 1 Thess. 4, 12; du paim poei faura sind τοῖς ἔμπροσθεν Phil. 3, 14, vgl. Luk. 2, 33, Gal. 4, 8.
- c) Wenn Genitiv und Nominativ zusammenstossen, scheint keine Verschmelzung stattzufinden, vgl. pis saei in himinam ist τοῦ ἐν οὐρανοῖς Matth. 10, 33; pis saei gaskop ina τοῦ κτίσαντος αὐτόν Kol. 3, 10.

Zur Erklärung lässt sich etwa Folgendes sagen. Da die Verschmelzung nur eintritt, wenn ein Kasus des Korrelativums und ein Kasus des mit ihm gleichstämmigen Relativums unmittelbar zusammentreffen, so muss der treibende Grund zu der Verschmelzung in der Abneigung gegen die unmittelbare Nachbarschaft zweier gleichstämmiger Formen gesucht werden. Diesem Triebe wurde in der Art genügt, dass man statt zweier Formen nur eine sprach. Da nun aber der Verständlichkeit wegen sowohl der Kasus des im Hauptsatze stehenden Pronomens als die Relativität erkennbar bleiben musste, konnte bei der Verschmelzung nichts anderes herauskommen, als das Relativum in dem Kasus des Korrelativums. Der Trieb zur Verschmelzung konnte aber nur innerhalb gewisser Grenzen zur Geltung kommen. Es werden nicht zwei beliebige zusammenstossende Kasus verschmolzen, sondern es besteht die Beschränkung, dass der in der Verschmelzung verschwindende Kasus des Relativums kein anderer sein durfte als Nominativ oder Akkusativ. Nur bei diesen Kasus, welche überhaupt an der Spitze des Relativsatzes die bei weitem häufigsten sind, konnte man gewiss sein, dass der Sprachgenosse sie aus der Verschmelzung heraushören würde. Aber auch diese beiden Kasus wurden nicht gleich behandelt. Sichtbar hatten die Goten eine Abneigung dagegen, den Subjektskasus in der Verschmelzung untergehen zu lassen. Regelmässig verschmolzen werden nur die drei Objektskasus, nämlich der Dativ und Genitiv mit dem Akkusativ.

§ 176. Verschmelzung im Althochdeutschen und Altsächsischen.

Das Althochdeutsche (das ich nach dem Material aus Otfrid bei Erdmann 1, 129 zur Anschauung bringe) zeigt im Wesentlichen denselben Zustand, doch wird der Nominativ des Hauptsatzes viel häufiger verschmolzen als es im Gotischen geschieht. 1. Akkusativ im Hauptsatze. Die Verschmelzung von Dativ + Akkusativ zu einem Dativ findet sich nur in bistu nu zi uuare furira Abrahame ouh then man hiar nu zalta?

bist du nun wirklich älter als Abraham und als die, welche man hier genannt hat? 3, 18, 33; eine Verschmelzung von Genitiv und Akkusativ zum Genitiv nur: ni birut ir thero ih iruuellu ihr seid nicht von denen, welche ich erwähle 3, 22, 20; er uuihtes ni firsechit thes er mo zuagisprichit er überhört nichts von dem, was jener zu ihm spricht 2, 13, 13. 2. Nominativ im Hauptsatze. a) Akk. + Nom. = Akk., selten wie im Gotischen: uuard uuola then thara ingeit demjenigen ward es wohl, der da hineingeht 4, 15, 5. b) Dat. + Nom. = Dat., z. B. thia gilouba laz ih themo iz lisit thar den Glauben lasse ich demjenigen, der es da liest 1, 19, 25; so uuer so ouh muas eigi, gebe themo ni eigi wer Speise hat, gebe demjenigen. der nicht hat 1, 24, 7, vgl. 2, 22, 25; 1, 23, 35; 4, 37, 33. Vereinzelt kann der Relativsatz auch vorantreten: themo auur thaz ni giduat, quimit seragaz muat wer aber das nicht thut, dem kommt trauriger Muth 2, 13, 37. c) Gen. + Nom. = Gen. (im Gotischen nicht vorhanden) z. B. theih hiar gidue uuiht thes thir ni liche dass ich hier etwas thue von dem, was dir nicht gefällt 5, 24, 8, vgl. 3, 16, 21; 3, 20, 14; 4, 29, 9.

Ebenso im Altsächsischen: he im filu sagda thes sie ni mahtun farstandan er sagte ihnen viel (von dem), was sie nicht verstehen konnten Heliand 2370; botta them thar blinde uuarun heilte diejenigen, die da blind waren 2358; gea thes thar uuar is sage das (Gen. bei sagen), was da wahr ist 1522.

Hierzu kommen nun zwei Erweiterungen dieses Typus im Althochdeutschen und Altsächsischen. Es kann nämlich 1. in Anlehnung an die so häufigen korrelativen Perioden auf das Verschmelzungsprodukt durch ein neues Korrelativum im Hauptsatze hingewiesen worden, so: ni intuuirkit uuorolt ellu thes uuiht thes ih thir zellu nicht entkräftet die ganze Welt etwas von dem, was ich dir sage Otfrid 2, 12, 30, vgl. 5, 23, 53; gibot si then sar gahun then thes lides sahun sie gebot da eilig denen, die auf den Wein aufmerkten 2, 8, 25; hug es ubaral thes ih thir nu sagen scal bedenk es wohl, was ich dir nun sagen werde 4, 13, 13; sagde them olat them thar all giscuop sagte demjenigen Dank, der da Alles erschuf Heliand 4636

C. (M. hat the): that sie thes ne unord ne unerc uniht ne farletin thes sie the helago Crist hetan uueldi lestean dass sie von dem weder Wort noch Werk versäumten, das der heilige Christ ihnen zu leisten befehlen wollte 2034; bethiu he thes uuiht ne bisprac thes sie imu ogean uueldun darum erwähnte er nichts von dem, das sie ihm anthun wollten 4923: that is themu ecsan uniht aftar ni moste unerdan te unillean thes thar an thene uneg binel so dass dem Eigner nichts von dem nach Wunsch gerathen konnte, das da auf den Weg fiel 2404. 2. Es kann im Hauptsatze auch ein korrespondierendes Substantivum erscheinen, und zwar a) ein einfaches: mit uuorton then er thie altun forasagon zaltun mit Worten, welche früher die alten Propheten sprachen O. 1, 17, 38. b) ein mit einem korrelativen Pronomen verbundenes: bigan the druhtin redinon then selben zwelif theganon, then thar umbi inan sazun da begann der Herr zu reden zu den zwölf Männern, die um ihn sassen 4, 10, 1; oba ih iauuiht qikrumpti thera redino thera quit ther evangelio wenn ich etwas verdrehte von der Rede, welche das Evangelium spricht Otfrid H. 1, vgl. 4, 7, 29. Im Heliand ist in M und C gleich überliefert; ef he sunu uuari thes thes libbiendies godes thes thit light geskop ob er der Sohn des lebendigen Gottes wäre, der dieses Licht schuf 5085; alles thes unrehtes thes gi odrun hir gilestead alles des Unrechtes, das ihr anderen hier thut 1625; ni unet helido man thes unities unidarlaga thes thar uneros thiggeat nicht kennt einer der Helden das Ebenbild der Strafe, welche da die Männer empfangen 2639, dazu 5480 C. Bei dativischem Ausdruck hat nur C. die Verschmelzung, M. aber das allgemeine Relativum the, so: than is imo so them salte them man tenuirpit dann ist ihm wie dem Salze, das man verstreut 1370; fon them herrosten them thes huses giuueld von dem Vornehmsten, der des Hauses waltete 3344; endi allon them erlscipie them thar inne unas und aller der Mannschaft, die darin war 2768, vgl. 3430 C. Dass in den angeführten Stellen wirklich Erweiterungen des gotischen Typus vorliegen, nicht etwa gleich ursprüngliche Bildungen, halte ich darum für wahrscheinlich, weil nur unter der

Voraussetzung des Zusammentreffens der beiden Pronomina die Verschmelzung sich ungezwungen erklärt. Wie die unter 2. genannte Erweiterung sich vollzog, zeigen Sätze wie: brosmono fulle thero fan themu biode nidar antfallan von den Brosamen satt, die von dem Tische niederfallen Heliand 3021 (*von den Brosamen satt, nämlich denjenigen welche').

§ 177. thar hinter dem Relativum.

Sehr oft steht alts. ahd. thar so, dass wir es als Verstärkung des Relativums empfinden. Es fragt sich, wie diese Verstärkung entstehen konnte. Die ursprüngliche Bedeutung von thar liegt in ausserordentlich zahlreichen Stellen vor. wie z. B. than sie thar at them uuiha uualdandes geld folmon frumidun wenn sie dort in dem Tempel das Opfer des Herrn mit den Händen darbrachten Hel. 179. Wenn aber thar nur schwach betont war, erhielt es die Stellung der Enklitika nach dem ersten Worte des Satzes, also in unserem Falle nach dem Relativum, z. B. thana fadar the thar so gifrodod sitit den Vater, der da so erfahren sitzt 228; uuardos antfundun thea thar ehuscalcos uta uuarun Wächter sahen es, die da als Pferdeknechte draussen waren 387. Durch derartige Sätze, in welchen das thar zwar insofern an der Stelle ist, als es durch die Hinweisung auf einen Ort der Rede eine gewisse Anschaulichkeit verleiht, aber andererseits doch auch recht wohl entbehrt werden konnte, gewöhnte man sich, das thar unmittelbar hinter dem Relativum zu sprechen, und wendete es nun auch da an, wo es strenggenommen nicht mehr als Adverbium zu dem Satzverbum gelten konnte, z. B. in the frodo man the thar consta filo mahlian der erfahrene Mann, der Vieles reden konnte 225, wo nicht an das Reden an einem bestimmten Orte gedacht wird. So erhielt das Relativum an thar einen Begleiter, der dazu dienen konnte, es von dem gleichlautenden Demonstrativum zu scheiden.

Dasselbe liesse sich auch für das althochdeutsche thär durchführen. Tomanetz S. 25 ist dadurch zu einem abweichenden Ergebniss gekommen, dass er erstens die nach meiner Ansicht unrichtigen Erdmannschen Anschauungen auch bei $th\bar{a}r$ verwerthete, und sodann dadurch, dass er (was übrigens häufig auch von anderen geschehen ist) $the = got. \ pei$ mit $th\bar{a}r = got. \ par$ in unzulässiger Weise vermengt hat.

§ 178. patei und Verwandtes (pan, bipe).

Wie oben gezeigt worden ist, trat im Germanischen, wie im Griechischen, neben das ererbte Relativum vom Stamme *jo- ein anderes vom Stamme *to-. Während dieses aber im Griechischen auf die flektierten Formen beschränkt blieb, also z. B. keine Partikel τό neben der Partikel δ entstand, bildete sich im Germanischen auch eine dem alten *jod entsprechende Partikel vom Stamme to-, got. pata, welche in der oben angegebenen Weise mit ei zu patei verschmolz. Dieses patei nun wurde Konkurrent des älteren ei, unterscheidet sich aber von ihm noch in einigen Punkten in beachtenswerther Weise.

1. batei steht wie ei explikativ in Inhaltssätzen, aber da man in batei doch deutlicher als in ei den ursprünglichen Akkusativ fühlte, abgesehen von vereinzelten Fällen, wie trauan, nur hinter solchen Verben, welche mit einem Akkusativ verbunden werden können, nämlich bei: sagen, anzeigen, bekannt machen, verkündigen, absagen, vorhersagen, bekennen, bezeugen, leugnen, schwören, antworten, urtheilen, rathen, schreiben, sich erinnern, denken, glauben, wähnen, erfahren, hören, sehen, erkennen, verstehen, wissen, unwissend sein. Daran schliessen sich einige adjektivische Wendungen intransitiven Charakters, wie: es ist klar, es ist offenbar, es ist wunderbar. Freilich ist ei aus diesen Sätzen nicht ganz verdrängt worden. Man merkt nur, dass batei im Vorrücken begriffen ist. Manchmal sieht man deutlich, weshalb ei sich gehalten hat. Einige Belege für ei und hatei bei demselben Verbum sind: bu gibis ei biudans im ik σὸ λέγεις δτι βασιλεύς είμι εγώ Joh. 18, 37 und hvaiva gipand pai bokarjos patei Xristus sunus ist Daveidis? πῶς λέγουσιν οἱ γραμματεῖς ὅτι ὁ Χριστὸς υἱός έστιν Δαυείδ; Mark. 12, 35; Joh. 13, 33 entschied das folgende padei für ei; ak galaubjai pata ei patei gipip gagaggip alla

πιστεύση ότι & λέγει γίνεται Mark, 11, 23, wo bata gegen das Griechische zugefügt ist, sonst batei, z. B. ik galaubida batei bu is Xristus έγω πεπίστευχα ότι ου εί ο Χριστός Joh. 11, 27: hausidedub ei ik gab izvis ήχούσατε δτι έγω είπον ύμιν Joh. 14. 28 und hausidedup patei gipan ist: ni horinos ήχούσατε δτι έρρέθη οδ μοιγεύσεις Matth. 5, 27; hausjandans patei libaib ακούσαντες ότι ζή Mark. 16, 11 und sonst; abban bata kunneis ei atgaggand τοῦτο δὲ γίγνωσκε δτι ἐνστήσονται 2 Tim. 3, 1; nu ufkunha ei alla poei atgaft mis at pus sind νῦν ἔγνων ὅτι πάντα ὅσα ἔδωκάς μοι παρά σοί έστιν Joh. 17, 7, und kunnuh hatei nehva ist asans γινώσκετε ότι έγγὸς τὸ θέρος ἐστίν Mark. 13, 28; jah ufkunba batei gahailnoda zal žyvo gri jarai Mark. 5, 29 und sonst: nu vitum ei þu kant alla νον οίδαμεν δτι οίδας πάντα Joh. 16, 30; pat-ain vait ei blinds vas, ib nu saihva εν οίδα ότι τυφλός ών άρτι βλέπω Joh. 9, 25 gegen vitub batei afar tvans dagans paska vairbib οίδατε δτι μετά δύο ήμέρας τὸ πάσγα γίνεται Matth. 26, 2 und sonst. Der Grund der Wahl ist deutlich Phil. 1, 19. ni galaubidedun þai Judaieis bi ina þatei blinds vesi jah ussehvi oðu έπίστευσαν ούν οἱ Ἰουδαῖοι πεοὶ αὐτοῦ, ὅτι τυφλός ἢν καὶ ἀνέβλεψεν Joh. 9, 18; ga-u-laubjats batei magjau bata taujan? πιστεύετε δτι δύναμαι τοῦτο ποιήσαι; Matth. 9, 28; jus gibib batei vajamerjau όμεῖς λέγετε ὅτι βλασφημεῖς Joh. 10, 36; sau ist sa sunus izvar panei jus gibib batei blinds gabaurans vaurbi obtos Estiv & vide όμῶν, δν όμεῖς λέγετε ὅτι τυφλὸς ἐγεννήθη; Joh. 9, 19. Im Gefolge eines Bedingungssatzes: jah jabai qehjau hatei ni kunnjau ina sijau galeiks izvis liugnja κάν είπω δτι οδκ οδδα αδτόν, έσομαι δμοιος όμιν ψεύστης Joh. 8, 55.

Ebenso liegt patei in denjenigen Inhaltssätzen vor, welche auf den potentialen Optativ zurückgehen, z. B. nih ahjaip patei qemjau lagjan gavairpi ana airpa μη νομίσητε δτι ηλθον βαλεῖν εἰρήνην ἐπὶ την γῆν Matth. 10, 34, vgl. Matth. 5, 17 mit ei.

2. Dagegen kommt patei in finalem Sinne nicht vor und deshalb auch nicht in denjenigen Inhaltssätzen, welche sich aus Finalsätzen entwickelt haben. Dagegen spricht nicht: quipanuh pan ist patei hvazuh saei afletai qen, gibai izai

afstassais bokos ἐρρέθη δὲ ὅτι δς ἄν ἀπολύση τὴν γυναῖκα αὐτοῦ, δότω αὐτῆ ἀποστάσιον Matth. 5, 31; denn hier entspricht patei dem ὅτι der direkten Rede des Griechischen.

Ein relativisches pata ist nicht vorhanden. Im Westgermanischen hat sich von einem i hinter that pät nichts erhalten; doch ist zu beachten, dass im Angelsächsischen dem pät noch ein pe angefügt werden kann, um den relativischen Charakter deutlicher hervortreten zu lassen (vgl. S. 356). Ich nehme an, dass eine Konjunktion that bereits im Urgermanischen vorhanden war, und bin geneigt, dieselbe, wie es schon von anderen geschehen ist (vgl. Gering Wörterbuch zur Eddas, v.), im altnordischen at zu erkennen.

Während pata, wie bemerkt, im Gotischen demonstrativ, patei aber relativ ist, ist auffälliger Weise pan in beiden Bedeutungen gleich häufig. Warum in diesem Falle die Differenzierung durch ei (abgesehen von Joh. 9, 4; Matth. 25, 40 und 45 gleich žợ' 650v) nicht eingetreten ist, weiss ich nicht zu sagen. Jedenfalls ist das relativische pan ein werthvoller Rest, der uns zeigt, dass der Stamm sa auch ohne ei relativisch gebraucht werden konnte. Bei bipe 'als' steckt ei vielleicht in dem e (vgl. pande und pandei), obwohl zu bemerken ist, dass peei vorkommt.

§ 179. Auseinandersetzung mit Erdmann und Paul.

In der bisherigen Darstellung bin ich von der Ansicht ausgegangen, dass der Stamm *to- im Westgermanischen auf demselben Wege zum Relativum geworden ist, wie im Griechischen, dass also das Pronomen von Anfang an dem zweiten Satze, welcher zum Nebensatze wurde, angehört hat. Dieser Meinung stellt Erdmann eine andere gegenüber, welche viel Anklang gefunden hat (vgl. Syntax der Sprache Otfrid's 1, 49 ff., 124 ff., Vorrede V ff.). Nach ihm stand das Pronomen ursprünglich am Ende des Hauptsatzes, an diesen fügte sich ohne Vermittlung eines Pronomens (also rein parataktisch) ein Nebensatz, allmählich aber schob sich das Pronomen aus dem Hauptsatz in den Nebensatz und wurde so zum Relativum. In einem

Satze wie: ther furist ist alles quates sih druabta the thes muates der Fürst ist alles Gutes, betrübte sich da im Gemüthe Otfrid 3, 24, 57 wäre also, wenn man sich die Genesis des Satzgefüges (die freilich in vorotfridische Zeit fällt) veranschaulichen will, hinter ther zu interpungieren, ther wäre Subjekt zu druabta, der Relativsatz furist ist alles quates ware in seiner Eigenschaft als Relativsatz nur durch die Satzbetonung bezeichnet. Dieser Betrachtungsweise liegt die Voraussetzung zu Grunde, dass die germanische Grundsprache Relativsätze noch nicht kannte, dass diese vielmehr sich in den einzelnen germanischen Dialekten besonders entwickelt hätten. Ich glaube im Vorhergehenden gezeigt zu haben, dass diese Voraussetzung unrichtig ist, dass im Gegentheil die germanische und in weiter Ferne hinter ihr bereits die indogermanische Grundsprache Relativsätze gekannt hat. Ist das richtig, so darf man dem Althochdeutschen nicht mehr (wie Erdmann thut) zutrauen. es habe in urthümlicher Einfachheit aus der noch herrschenden allgemein üblichen Parataxe die ersten Keime der Hypotaxe entwickelt. Wenn man das zugiebt, so ist der Erdmannschen Hypothese die wesentlichste Grundlage entzogen. Was Erdmann gegen die Anwendung der griechischen Analogie, die damit wieder in ihre Rechte treten würde, anführt, will nicht viel besagen. Er führt zunächst als einen wesentlichen Unterschied gegen das Griechische die germanische Verbalstellung an. Ich sehe aber nicht ein, was die Stellung des Verbums für die Beantwortung der Frage austrägt, ob das Pronomen ursprünglich dem Haupt- oder dem Nebensatze angehört hat. Wenn der Satz mit ther als Hauptsatz gefühlt wird, hat das Verbum eben die Hauptsatzstellung, und umgekehrt im anderen Falle. Auch der andere Grund, nämlich die Beibehaltung des demonstrativen Sinnes, und also die doppelte Bedeutung von ther, überzeugt mich nicht. Mit &5 % & ist es allerdings anders, aber griech, to- und altpersisch tya- bieten ein untadeliges Analogon. Dazu kommt, dass Erdmann selbst sich bei Durchführung seiner Theorie in Schwierigkeiten verwickelt sieht, die allein geeignet wären, sie zu erschüttern. Ich finde

diese Schwierigkeiten namentlich in den folgenden beiden Punkten: 1. wenn ther ursprünglich am Ende des Hauptsatzes stand, so muss dasselbe von ich und du angenommen werden. welche auch als quasi-relative Pronomina vorkommen. In der That hat auch Erdmann diese Konsequenz gezogen für Sätze wie that bin ih, giloubi mir, ih hiar sprichu mit thir O. 2, 14, 80. wo er zwischen das zweite ih und hiar ein Komma setzt und annimmt, dass dieses ih ursprünglich am Ende des Hauptsatzes stand (vgl. S. 125). Dagegen in ginado druhtin thu ouh min, ih bin suntig skalk thin sei du Herr mir gnädig, der ich dein sündiger Knecht bin 3, 17, 59 soll ih ursprünglich dem Nebensatz angehören. Das dürfte doch eine unwahrscheinliche Annahme sein. 2. Erdmann muss ins Gedränge kommen, wenn ther auf ein Bezugswort folgt, welches seiner Natur nach oder an der betreffenden Stelle eine Bestimmung durch ein Pronomen im Hauptsatze nicht erträgt, z. B. biscof ther sih uuachorot ein Bischof der wacht 1, 12, 31. Hierzu bemerkt Erdmann S. 131: "bisweilen auch nach einem Substantivum ohne Bestimmung, auf welche das folgende ther seine ursprüngliche demonstrative Kraft zu übertragen scheint". Ich meine: es ist klar, dass die Erdmannsche Theorie auf jene Fälle, wo im Hauptsatz ein Substantivum der beschriebenen Art (z. B. ein Eigenname) steht, also auf nicht-korrelative Perioden überhaupt nicht anwendbar ist.

In ähnlicher Weise wie Erdmann legt sich Paul Principien³ S. 277 die Sache zurecht. Nach ihm beruht der Übergang vom Demonstrativum zum Relativum wenigstens zum Theil auf der Konstruktion ἀπὸ κοινοῦ. In einem Satze wie dem otfridischen tho liefun sar thia nan minnotun meist da liefen sogleich, die ihn am meisten liebten 5, 5, 3 gehört das thie eigentlich beiden Sätzen zugleich an. Dagegen ist zu sagen, was ich gegen Erdmann über die isolierende Behandlung des Althochdeutschen bemerkt habe. Auch im Altindischen kann man sagen ádravan yế 'kāmayanta und im Lateinischen cucurrerunt qui amabant, und doch kann in diesen Sprachen von einer Erklärung ἀπὸ κοινοῦ nicht die Rede sein. Es wird also

auch für das Ahd. richtiger sein, eine Ersparung des Bezugswortes im Hauptsatze anzunehmen, eine Annahme, gegen welche, wie die verwandten Sprachen zeigen, an sich nichts einzuwenden ist. Paul führt dann noch einige besondere Gründe an, weshalb man vermuthen müsse, dass das Pronomen auch dem Hauptsatze angehört habe. Dabei werden unter 1. Sätze wie in droume sie in zelitun then uueg sie faren scoltun behandelt, von denen im folgenden Paragraphen die Rede sein soll. Die Nummern 2—4 umfassen die Erscheinungen der Verschmelzung, die ich oben richtiger aufgefasst zu haben hoffe.

§ 180. Relativsätze ohne Relativpronomen.

Vgl. ausser Erdmann: Tobler Ueber Auslassung und Vertretung des Pronomen Relativums, Germania 17, 257 ff.; Jolly Einfachste Form der Hypotaxis im Idg., Curtius' Studien 6, 217 ff.; Kölbing Untersuchungen (s. oben); Behaghel Asyndetische Parataxe, Germania 24, 167 ff.; Paul Principien 3 125 f.

Wenn ich diejenigen Fälle ausscheide, in welchen Erdmann nach meiner oben dargelegten Ansicht irriger Weise Relativsätze ohne Relativpronomen angenommen hat, so bleiben folgende drei Gruppen übrig:

- 1. Die Sätze mit Pronomina erster oder zweiter Person, wie thaz bin ih, giloubi mir, ih hiar sprichu mit thir. Über sie ist § 168 gesprochen worden, wo ich gezeigt zu haben glaube, dass sie einst ein Relativum hatten.
- 2. Eine Anzahl von Perioden, in welchen äusserlich angesehen der Hauptsatz ein Substantivum mit dem Artikel enthält, Sätze wie: 1. ther man thaz giagaleizit thaz sih kuning heizit, ther uuidorot der Mann, der sich das herausnimmt, dass er sich König nennt, der ist Gegner (des Kaisers) O. 4, 24, 9; 2. thie furiston thiz gisahun, es harto hintarquamun die Fürsten die es sahen, erschraken sehr darüber 4, 4, 71, vgl. 4, 17, 27; 3. thiu thing uuir hiar nu sagetun die Dinge, von denen wir hier gesprochen haben 5, 9, 37; 4. in droume sie in zelitun then uueg sie faran scoltun im Traume nannten sie ihnen den

Weg, den sie fahren sollten 1, 17, 74; 5. joh sar in tho gisageta thia salida in thar gaganta und sogleich sagte er ihnen dann, welche Seligkeit ihnen da zu Theil wurde 2, 7, 10: 6. si sliumo thar iraab thaz dreso thar in iru lag sie gab schnell den Schatz heraus, der da in ihr lag 5, 4, 24; 7. mit themo brunnen thu nu quist mit dem Brunnen, von dem du nun redest 2, 14, 44: 8, allo unihi in unorolti thir gotes boto sageti sie quement ubar thin houbit alle Gnaden in der Welt, von denen dir der Engel gesagt hat, sie kommen über dein Haupt 1, 6, 13 (Tobler 274); 9. thaz selba sie imo sagetun sie hiar bifora zelitun sie sagten ihnen dasselbe, was sie vorher erzählt hatten 4, 16, 46; 10. in selben uuorton er then man tho then eriston giuuan, so uuard er hiar fon thesemo firdanot mit denselben Worten, mit denen er den ersten Menschen gewann, ward er hier von diesem vernichtet 2, 5, 23; 11. ellu thisu redina uuir hiar nu scribun obana, ni quam iz in sin muat alle diese Rede, von der wir oben gesprochen haben, nicht kam es in sein Gemüth 2, 4, 103; 12, uuio harto fram thaz quat ist thar uns gibit druhtin krist wie sehr gross die Wonne ist, die uns dort giebt der Herr Christ 5, 23, 25; 13. uuaz ungifuaro thinaz ist so ungimacho riuzist? was von allem Unglück ist das deine. das du so sehr beweinst? 5, 7, 20. Diese Perioden erklären Jolly Behaghel Paul aus asyndetischer Parataxe und legen sich z. B. Nr. 4 so zurecht: es waren zwei Hauptsätze da: sie erzühlten den Weg und den Weg sollten sie fahren. Beiden gemeinsam ist den Weg, das deshalb, wenn es in der Mitte steht, nur einmal gesetzt zu werden braucht. Der zweite Satz ist an Werth geringer als der erste und sinkt deshalb, ohne dass ein anderes Zeichen als die Betonung nöthig würde, zum Nebensatz herab, der der Natur der Sache nach ein Relativsatz sein muss. Als Musterperioden, in welchen man die Genesis noch deutlicher verfolgen kann, gelten dabei Sätze, wie mhd. wer was ein man lac vorme gral? (der vor dem Grale lag), von einem slangen was gebunden (= von einer Schlange, die gebunden war). Ich habe gegen diese Auffassung ein Bedenken. Es haben nämlich alle die Beispiele asyndetischer Parataxe,

welche Behaghel in grosser Zahl anführt, die Verbalstellung des Hauptsatzes, ja es ist geradezu typisch, dass der zweite Satz mit dem Verbum beginnt. Das aber ist in den otfridischen Beispielen nicht der Fall. Es fragt sich deshalb, ob nicht die folgende Auffassung vorzuziehen ist, welche im Wesentlichen die von Tobler ist. Das deutsche Relativum ist substantivisch, wodurch es sich von dem Artikel unterscheidet. Es lag aber nahe, dass es doch gelegentlich, namentlich von solchen, welche auch lateinisch zu denken gewöhnt waren, adjektivisch angewendet wurde. Wer gewohnt war zu sagen ther giagaleizit ther unidorot konnte wohl auch wagen; ther man qiaqaleizit ther uuidorot (Nr. 1). In dieser Weise können wohl die Sätze 1-7 aufgefasst werden. Aber ein fester Typus konnte sich nicht entwickeln, weil die Auffassung von ther man = 6 avno einer Verwendung von ther man = 8c avno stets im Wege stehen musste. Fasste man nun in unseren Sätzen ther man in dieser Weise, so musste nothwendig bei einer Sprache, die ja den Relativsatz kannte, der Rest des Satzes, in unserem Falle giagaleizit als relativisch erscheinen (der sich anmasst'). So konnte die Vorstellung entstehen, dass man bei einem Relativsatze unter Umständen auch das Relativum sparen könnte, und aus dieser Empfindung sind die Sätze von 8 an hervorgegangen. Die auf diese Weise innerlich motivierte Auslassung des Relativums ist besonders klar in 9, welches unmöglich heissen kann: "dasselbe was sie ihm sagten, hatten sie schon vorher erzählt", und in 11, wo das Substantivum nicht der, sondern dieser bei sich hat.

3. Optativische Sätze, welche sich an negative oder fragende Hauptsätze anschließen, nach Art von griechischen wie ὡς οὐχ ἔσθ' ὃς σῆς γε κόνας κεφαλῆς ἀπαλάλκοι Χ 348 (vgl. die gotischen Belege bei Bernhardt in Zacher's Zeitschrift 8, 35). Dahin gehören nist man nihein in uuorolti thaz saman al irsageti es ist kein Mensch in der Welt, der das alles erzählen könnte O. 1, 17, 1; nist man, thoh er uuolle, thaz gumisgi al gizelle es giebt niemand der, ob er auch wolle, die Helden alle aufzählen könnte 1, 3, 21; burg nist thes uuenke es giebt keine Stadt, die sich dem

entziehen könnte 1, 11, 13; ist iaman hiar in lante es iauuiht thoh firstante? ist jemand hier im Lande, der davon etwas verstände? 1, 17, 24; uuer ist thes hiar thenke? wer ist, der hier daran dächte? 3, 16, 30. Dieselbe Konstruktion findet sich, wie Paul bemerkt, auch in den romanischen Sprachen, vgl. Diez 3, 381, der schon auf die 'fränkische Parallele' aufmerksam macht. Gegen die Erklärung aus asyndetischer Parataxe habe ich dasselbe Bedenken wie unter 2, habe aber selbst etwas Überzeugendes nicht beizubringen.

So unbefriedigend nun auch diese Behandlung der Otfridischen Relativsätze ohne Relativum ist, so viel ist doch klar, dass es sich nicht um eine aus der Zeit vor der Entstehung der Relativsätze sich fortziehende Erscheinung handelt.

In Bezug auf das Altsächsische meint Kölbing S. 23, eine bewusste Weglassung des Relativpronomens liege vor in ik selbo bium that thar saiu = 'ich selbst bin (es), der das da säet' Hel. 2582, "es fehlt hier das relative Pronomen und zwar nach dem Personalpronomen der ersten Person". Ich glaube, dass man zur Erklärung dieses Satzes an solche Fälle anknüpfen muss, wo das Relativum sich dem Geschlechte nach anschliesst an das neutrale zum Prädikat gehörige Pronomen des Hauptsatzes, welcher ein nicht neutrales Subjekt hat, z. B. that that uuari uualdandes suno that thar an them galgen suualt dass das Gottes Sohn wäre, der da an dem Galgen starb 5684; fragodun hue that uuari that thar mid themu uuerode quam fragten wer das wäre, der da mit dem Haufen kam 3714. Das Korrelativum konnte nun auch erspart werden: Satanas selbo is that thar said aftar Satanas selbst ist derjenige, der da nachher sät 2586, und hiernach nun auch, wenn das Subjekt eine erste Person ist: that is quad he mannes sunu, ik selbo bium that thar saiu das ist, sprach er, des Menschen Sohn, ich selber bin es der da sät 2581. An der Inkongruenz zwischen that und sain darf man keinen Anstoss nehmen. Die Anknüpfung eines Relativsatzes an ein Pronomen erster oder zweiter Person ist ja im Germanischen immer schwierig gewesen.

Auf das englische und nordische Gebiet einzugehen, muss ich mir versagen. Die englischen Sätze, welche Paul anführt, z. B. it is thy sovereign speaks to thee, here are some will thank you machen den Eindruck, als seien sie aus asyndetischer Parataxe zu erklären.

VI.

Das Interrogativum angeblich oder wirklich relativisch.

§ 181. Altsächsisch so huue so, althochdeutsch so uuer so 1).

Vgl. Grimm 3, 43, Erdmann Syntax, 52, Behaghel Syntax 319. Die in der Überschrift genannte Partikel so ist aus zwei Partikeln, welche sich im Gotischen noch getrennt erhalten haben (sva so, sve wie), zusammengeflossen. Zur Erklärung der Konstruktion muss man, wie es von Grimm geschehen ist, an die Verbindung von sva-sve mit manags und filu anknüpfen, z. B. jah sva managai sve attaitokun imma ganesun καὶ δοοι αν ήπτοντο αὐτοῦ, ἐσώζοντο Mark. 6, 56; sva filu sve habais frabugei δοα έγεις πώλησον Mark. 10, 21. Die westgermanischen Dialekte kennen diese Ausdrucksweise auch. sie gehen aber weiter als das Gotische, indem sie statt des Adjektivums viel das Pronomen indefinitum einsetzen. Nach dieser Auffassung ist also das erste so gleich sva, das zweite gleich sve, und so uuer so ist zu übersetzen so einer d. i. ein solcher, wie. Das ist auch die Meinung von Erdmann. Den Einwand von Behaghel, dass so in der älteren Zeit nicht adnominal gebraucht werde, kann ich nicht gelten lassen. Denn im Gotischen liegt doch die Verbindung mit Adjektiven vor, und der Übergang von sva managai sve zu so uuer so ist überaus leicht, da ja sva managai svē beinahe pronominal ist, wie es denn auch das griechische 6501 übersetzt. Die weitere

Wegen des parallelen angelsächsischen svä hva svä vgl. Wülfing Syntax Alfred's des Grossen S. 421 ff.

Delbrück, Vergl. Syntax der indogerm. Sprachen. III.

Entwickelung der Konstruktion verfolge ich am Altsächsischen und Althochdeutschen. Der ursprüngliche Zustand ist der, dass so mit dem Pronomen dem Hauptsatz angehört, das zweite so aber dem Nebensatz, wobei man sich indessen hüten muss, zwischen Haupt- und Nebensatz eine Pause des Sinnes anzunehmen. Dieser Zustand liegt noch vor in Heliandstellen wie hebenriki uuirdid garu gumono so huuem so ti gode thenkid das Himmelreich wird bereit für so einen der Männer wie (gleich 'welcher') an Gott denkt 956. Ebenso die Fälle, wo so huue so explikativ zu einem Substantivum des Hauptsatzes tritt, z. B. thesa quidi unerdad unara lindiun gilestid, so hunemu so her gilobid te mi diese Worte werden wahr, erfüllt den Leuten (und zwar) jedem der an mich glaubt 3919. Auch in Sätzen wie so mag im thes godon giuuirkean so huue so habad hluttra treuua so mag sich des Guten erwirken jeder der lautere Treue hat 901 kann so huue dem Hauptsatz angehören. In anderen Fällen wurde so huue so forus als untrennbar empfunden, und es wurde nun nicht mehr bloss das zweite so, sondern das ganze so huue so in den Nebensatz gezogen. Am klarsten liegt das zu Tage, wenn der Hauptsatz in einem korrelativen Pronomen eine deutliche Beziehung auf das so huue so des Nebensatzes erhält, oder mit einer korrespondierenden Partikel (so) anfängt, z. B. so huuene so thu antbinden uuili, themu is himilriki antloken wen du lösen willst, dem ist das Himmelreich erschlossen 3079; so huue so that giduot, thes scal hi lon niman wer das thut, der soll dafür (dafür soll er) Lohn empfangen 3320; so huue so it ofto dot, so uuirdid is simbla uuirsa wer das oft thut (s. v. a. wenn einer das oft thut) so wird es mit ihm immer schlechter 1515. Ob im Althochdeutschen sichere Fälle da sind, in welchen so uuer dem Hauptsatze angehört, weiss ich nicht zu sagen. Sätze wie so uuer so izzit fon thesemo brote lebet in euuidu si quis manducaverit ex hoc pane, vivet in aeternum Tatian 82, 10 können so aufgefasst werden (wie oben bei dem Altsächsischen bemerkt wurde), aber es können - und für das Ahd, ist das wohl wahrscheinlicher - auch Hauptsätze mit unausgesprochenem Subjekt angenommen werden. Belege für die Hereinziehung von so uuer so in den Nebensatz sind sehr zahlreich, z. B. so uuer so tuot uuillon mines fater, ther ist min bruoder quicunque fecerit voluntatem patris mei, ipse meus frater est Tat. 59, 4; so uuer so min uuort biheltit tod ni gisihit her si guis sermonem meum servaverit, mortem non videbit 131, 22: so uuaz so ubar thaz ist so ist iz fon ubile quod autem his abundantius est, a malo est 30, 5. - Im Ahd, findet sich neben so uuer so auch so uuer. Es ist an sich nicht unmöglich, in diesem so das gotische sve und also in so uuer eine Originalkonstruktion zu sehen, die von so uuer so ganz verschieden ware, aber die geschichtliche Lage der Dinge räth entschieden dazu, in so uuer eine Abkürzung von so uuer so zu sehen. Aus so wer ist dann swer geworden und aus swer unser wer. Die ältesten nachgewiesenen Beispiele dieses wer gehören nach Erdmann Boners Fabeln an (1320-1350) z. B. wer sich warnet der wert sich. Parallel dem so huue so geht alts. so huilic so, ags. svā hvylc svā, ahd, sō uuelīh sō, unser welcher, worauf hier nicht eingegangen werden soll.;

Wie man sieht, ist in dieser Konstruktion nicht etwa das Interrogativum oder Indefinitum durch irgend eine Bedeutungsentfaltung zum Relativum geworden, sondern das Pronomen ist indefinit, die Relativität aber ist durch die Partikel sō in den Ausdruck hineingekommen.

Das blosse $s\bar{o}$ als Relativpartikel hat sich unabhängig von $s\bar{o}$ wer $s\bar{o}$ aus wie (got. sve) entwickelt. So heisst es z. B. bei Otfrid joh allaz thin girati frumit sar zi stati, allaz so thir liob ist und fördert alles von dir Gewünschte, alles was (gleich: wie es) dir lieb ist 3, 24, 19; ih uueiz thie boten rietun, so thaz arunti gidatun ich weiss, die Boten beschlossen, welche die Botschaft unternommen hatten 1, 27, 69. Weitere Beispiele in Kelle's Wörterbuch S. 549, Sp. 1.

§ 182. Das blosse Interrogativum relativisch verwendet?

Können auch Formen des Interrogativums (Indefinitums) an sich relativisch verwendet werden? Bei der Beantwortung dieser Frage kommen, so viel ich sehe, folgende Thatsachen in Betracht. 1. Das gotische hvileiks hat neben seiner interrogativen auch relative Verwendung in hvileiks sa muldeina, svaleikai jah bai muldeinans oloc b youxoc, τοιούτοι και οί γοικοί 1. Kor. 15, 48 und an einigen ähnlichen Stellen (vgl. Schulze Glossar). Ich glaube, dass hier nur eine Verlegenheits-Anwendung vorliegt. Wie hätte der Übersetzer sich ausdrücken sollen, wenn er olog durch ein einfaches Wort wiedergeben wollte? 2. Im Altisländischen (aber nicht in der älteren Edda) und im Altschwedischen kommt der relativische Gebrauch vor. aber nach Sievers' Meinung liegt darin wohl nichts weiter vor, als Nachahmung lateinischer Konstruktion. 3. Im Althochdeutschen und Altsächsischen findet sich ein fast oder wirklich relativischer Gebrauch, der sich in der abhängigen Rede aus dem fragenden entwickelt hat (vgl. Erdmann Synt. der Sprache Otfr. 1, 74 ff.), z. B. thu frages, uner dih ruarti du fragst, wer dich angerührt habe Otfr. 3, 14, 34 (zu Grunde liegt: 'wer hat mich angerührt?'); ni uueistu, uuaz ih sagen thir du weisst nicht, was ich dir sage 4, 23, 35 ('was sagt er mir?'). Wenn nun in den Hauptsatz ein thaz eingefügt wird, welches die Aufgabe hat, auf den Inhalt des folgenden abhängigen Satzes im Allgemeinen vorbereitend hinzuweisen, und wenn dieser ein uuaz enthält, so entwickelt sich zwischen diesen beiden Pronomina ein korrelatives Verhältniss, und uuaz kann als Relativum empfunden werden, z. B. thaz er thaz gihorti uuaz druhtin thes giquati damit er das höre, was der Herr darüber sage 4, 22, 2. "Aus diesen - so heisst es bei Erdmann 77 - bei Otfrid noch den angegebenen Beschränkungen ausnahmelos unterworfenen Anfängen hat sich die relative Verwendung wohl erst allmählich auf alle Ableitungen des Pronomens wer und auf alle Fälle der Rückbeziehung auf

eine im Hauptsatze enthaltene Bestimmung ausgebildet, und die Stufen dieser Entwickelung sind noch zu untersuchen". Mit diesem relativischen wer hat sich dann das oben besprochene wer aus swer (so wer so) vereinigt. — Gleicher Art, aber in schwachen Anfängen stecken geblieben ist der entsprechende Sprachgebrauch im Heliand.

Kapitel XLVII. Das Relativum aus dem Interrogativstamm im Slavischen, Litauischen und Italischen.

§ 183. Die zwei Quellen des Relativums.

Im Italischen, Baltischen und Slavischen kann der Stamm *qo *qi, welcher in der Ursprache interrogativ oder indefinit war, relativisch gebraucht werden. Wie ist diese Verwendung zu erklären? Man ist für die Erklärung des lateinischen Relativums mehrfach von der Wechselrede ausgegangen, so Schmalz² 494, wo es heisst: "Die Entstehung des Relativsatzes Terenz Phorm, 947 argentum quod habes condonamus te haben wir uns so zu denken: argentum, quod argentum? habes! condonamus te, d. h. der Sprechende beginnt: argentum, er wird unterbrochen auod argentum? antwortet darauf habes und führt dann den mit argentum begonnenen Satz durch condonamus te zu Ende" u. s. w. Entsprechend Deecke Nebensätze 39. Ich halte eine solche Entwickelung ebenso wie Brugmann IF. 4, 229 Anm. nicht für wahrscheinlich. Wer den lateinischen Relativsatz erklären will, wird doch wohl gut thun, zunächst an den alterthümlichsten überlieferten Typus, nicht an eine konstruierte Wechselrede anzuknüpfen. Das Alterthümlichste im Lateinischen ist aber, wie Pätzolt Beiträge zur hist. Synt. IV festgestellt hat, dass der Relativsatz dem Hauptsatz (Demonstrativsatz) vorangeht, z. B. pecuniam quis nancitor habeto (Neue-Wagener 2, 430), wobei auch noch die Form des Pronomens alterthümlich ist. Denselben Typus zeigen slavische Sätze,

wie z. B. russ. kto odolejetu totu i pravu 'wer stärker ist, der hat auch Recht'. In dieser Art von Perioden nun lässt sich der Relativsatz nur dann auf einen Satz mit dem Fragepronomen zurückführen, wenn die Subiekte in beiden Sätzen verschieden sind, z. B. in der Nestorschen Chronik 15 čego chośteši damų ti, d. i. quod voles dabimus tibi. Wenn aber das Subjekt dasselbe ist - und das dürfte in der Mehrzahl aller Belege der Fall sein - so ist diese Auffassung unmöglich. Man kann doch den eben angeführten Satz kto odolejetű totű i pravii nicht übersetzen 'wer ist stärker? der ist im Recht', sondern man müsste, wenn man die Frageform anwenden will. vielmehr umgekehrt sagen: 'wer ist im Recht?', mit der Antwort 'wer stärker ist'. Ich nehme deshalb mit anderen an. dass das Pronomen in diesen Sätzen nicht Interrogativum, also Indefinitum ist, was auf beide Typen passt: 'einer ist stärker er ist auch im Rechte' und 'du willst etwas - wir geben es dir'. Der Satz selber könnte seinem Charakter nach immer noch als Fragesatz angesehen werden, und in der That wird er auch nicht selten als solcher bezeichnet. So findet sich z. B. in der Lutherschen Bibelübersetzung von 1545: "Ist jemand gutes muts? der singe Psalmen. Ist jemand krank? der ruffe zu sich die Elteste von der Gemeine" Ep. Jac. 5, 13, 14, während in den jetzigen Ausgaben ein Komma angewendet wird. Indessen, da doch auf diese Sätze eine Antwort nicht erwartet wird, also keine eigentlichen Fragen vorliegen, so thut man besser, sie als Annahmesätze mit dem steigenden Satzschluss der Erwartung zu bezeichnen. Man wende gegen diese Erklärung nicht ein, dass die häufige Stellung des Pronomens am Anfang des Satzes gegen die Auffassung als Indefinitum spreche. Denn wenn es auch für die arischen Sprachen und das Griechische und vermuthlich für die Ursprache richtig ist, dass der Satz nie mit einem schwachbetonten Wort beginnt, so trifft das doch für die hier in Rede stehenden Sprachen nicht mehr zu, die alle z. B. mit schwachbetonten Präpositionen den Satz beginnen können. Hiermit ist indessen nur die eine Quelle des Relativsatzes angegeben. Die andere bilden die

sog, indirekten Fragesätze. Für das Althochdeutsche ist dieser Vorgang oben § 182 erörtert worden, für das Lateinische sei ausser auf Wegener Der lateinische Relativsatz, Treptow 1874 namentlich auf Brugmann verwiesen. In nescio quam rem agis wird gewiss schon quam rem agis als Inhalt von nescio empfunden worden sein, obgleich ursprünglich quam rem agis? ein Satz für sich war. In video quam rem agis war das Verhältniss noch enger, weil video deutlicher als nescio auf ein Objekt hinweist. In einem solchen Satze konnte um so leichter quam auf ein zu ergänzendes eam bezogen werden, weil in proethnischer Zeit ganz analoge Sätze mit dem wirklichen Relativpronomen vorhanden waren. In der vedischen Zeit konnte man wie oben § 136 gezeigt worden ist, sagen vėda vát krnőši 'ich weiss (das) was du thust'. Wie nun dieser Relativsatz dem abhängigen Fragesatz ganz nahe stand, so konnte auch aus dem abhängigen Fragesatz ein Relativsatz hervorgehen. Indem sich aber diese natürlicher Weise entstehenden Sätze mit den voranstehenden indefinit-relativischen vermischten, entstand ein neues Relativum, durch welches das alte allmählich verdrängt wurde. Dabei ist es wichtig, zu beachten, was auch Brugmann gebührend hervorhebt, dass durch das alte Relativum die allgemeine Vorstellung von einem Relativsatze für das Sprachgefühl bereits gegeben war,

Die hiermit in allgemeinen Zügen geschilderten Vorgänge dürften sich in den drei oben genannten Sprachzweigen gleichmässig, aber unabhängig von einander vollzogen haben.

Ich behandle nunmehr das Slavische, Litauische, Lateinische, muss aber bei dem Slavischen zunächst noch auf das alte Relativum iže und dessen Verhältniss zu dem arischgriechischen Relativum eingehen.

Slavisch und Litauisch 1).

§ 184. Das Relativum iže.

Im Altkirchenslavischen und Altrussischen lautet das Relativum iže (vgl. Brugmann 1², 288) jaže, ježe. Es wird genau so wie das arisch-griechische Relativum gebraucht, wofür einige Beispiele aus Nestor in der bisher befolgten Gruppierung angeführt werden mögen.

- 1. Im Hauptsatz steht ein substantivisches Bezugswort, und zwar
- a) ein nominales: poištimŭ sebě knjazja iže by vladělů suchen wir uns einen Fürsten, der herrschen könnte 10; kŭde suti družina naša jichůže poslachomů po tja wo sind unsere Genossen, welche wir nach dir geschickt haben? 32.
- b) ein pronominales: otŭ visechŭ iże suti podŭ rukoju aus allen, welche unter der Herrschaft stehen 16.
- 2. Das Bezugswort ist ein Substantivum mit einem korrelativen Pronomen: da sŭnimeti sŭ sebe i ty samyja porty

¹⁾ Bei Behandlung der Bestimmtheitsform des baltisch-slavischen Adjektivums habe ich das die Bestimmtheitsform bildende Pronomen mit Scherer für das alte Relativum erklärt, also z. B. vino novoje aufgefasst als "Wein, welcher neu". Dabei verwies ich auf eine spätere Ausführung bei dem Relativum, also an dieser Stelle. Inzwischen hat Hermann Das Pronomen *jos als Adjektivum, Coburg 1897 Progr. diese meine Ansicht bekämpft. Ich gebe zu, dass ein rechter innerer Zusammenhang zwischen der Bestimmtheit und dem Relativum nicht nachgewiesen ist, da sich ein Relativum ja auch an ein nicht bestimmt gedachtes Substantivum anschliessen kann. Hermann seinerseits sucht das nachgesetzte Pronomen als anaphorisch zu deuten und dehnt diese Auffassung auch auf die analogen Erscheinungen der arischen Sprachen aus. Darin kann ich ihm, wie S. 308 ausgeführt worden ist, nicht beistimmen, da ich den artikelhaften Gebrauch von yaim Avestischen aus dem relativischen ableite. Für das Baltisch-Slavische wäre die Herleitung aus dem anaphorischen Gebrauch immerhin noch möglich, da der Stamm *jo- in diesen Sprachen und zwar wesentlich durch Vermischung mit *i- anaphorisch geworden ist. Ob diese Erklärung wahrscheinlich ist, darüber habe ich nicht zu einer bestimmten Meinung gelangen können. Ich habe also auf eine nochmalige Behandlung der Bestimmtheitsform des baltisch-slavischen Adjektivums verzichtet.

svoja vă nichăże choditi er ziehe selbst diejenigen seiner Kleider von sich, in denen er geht 18.

- 3. Das Bezugswort ist ein korrelatives Pronomen: i otüdasti to ježe smě sătvoriti und er soll das herausgeben, was er zu nehmen gewagt hat 18; da jetü budeti témižde u njegože budeti ukradeno und er soll von dem ergriffen werden, bei dem gestohlen worden ist 18.
- 4. Das Bezugswort ist erspart: da văzimeti svoje iže budeti pogubilă aber das Seinige soll wieder haben, wer es verloren hat 18; da časti jego sireci ježe jego budeti po zakonu da văzimetă bližnij ubijenago seine Habe, das heisst was ihm gehört, soll nach dem Gesetze der Nächste des Erschlagenen nehmen 17; a iže ubivăsago imeti tolicemi že pribudeti po zakonu und wer den Todtschläger ergreift, soll gleichen Antheil haben nach dem Gesetze 17.

Wie in den übrigen Sprachen kann auch im Slavischen das Relativum in den sogenannten indirekten Fragesätzen stehen. So heisst es z. B. mit dem Fragepronomen ne vémi čito glagolješi οδα οίδα τί λέγεις Matth. 26, 70, aber mit dem Relativum ježe glagolješi & háyetc Luk. 22, 60. Dass hier nicht etwa sklavische Nachahmung des Griechischen vorliegt, folgt aus dem Čechischen, Polnischen und Kleinrussischen, wo jaku jaki jakuj 'qualis' interrogativ gebraucht wird, also das alte kakij u. s. w. verdrängt hat, was doch nur geschehen konnte, weil beide Formen im abhängigen Satze gleich gebraucht wurden. So sagt man z. B. im Čechischen jakou moci tyto věci činiš mit welcher Gewalt thust du diese Dinge? z jaké přičiny prišli jeste ke mné aus welchem Grunde seid ihr zu mir gekommen? Dabei ist das Fragepronomen který, durch welches man nach dem Dinge selbst, nicht nach der Beschaffenheit desselben fragt, geblieben, z. B. kterou cestou půjdeme? Pravou. A jaka jest ta cesta? Obtižna welchen Weg werden wir gehen? den rechts. Und welcher Art ist der Weg? beschwerlich; véděl, která a jaká jest to žena er wusste, welche und was für eine Frau das ist (die Beispiele aus Zikmund, Skladba jazyka českého Prag 1863).

Es fragt sich nun, welchen Antheil an der relativischen Bedeutung die beiden Bestandtheile von jego-ze haben. Wenn man bedenkt, dass jego u. s. w. ohne že das Pronomen dritter Person ist'), so kann man leicht auf den Gedanken kommen. die urslavische Bedeutung unseres Pronomens sei die anaphorische gewesen und že sei die Relativpartikel, woraus dann folgen würde, dass *io- auch im Indogermanischen nicht relativisch, sondern anaphorisch gewesen sei. Indessen dieser Ansicht steht die Thatsache entgegen, dass eine Anzahl von Ableitungen des Stammes *io- im Slavischen deutlich relativischen Sinn haben, nämlich im Aksl. (vielfach auch noch in anderen Dialekten erhalten) ide und ideže δπου, jegda δτε δταν, jako δτι quia, jamo und jamože δπου, jakŭ und jakŭže olos, jeliko und jelikože 80a (jeteru quidam ist von anderem Stamme, vgl. Brugmann I2, 437). Dass diese Wörter alle einstmals nur mit že vorgekommen sein sollten, ist unwahrscheinlich, während es sehr natürlich ist, dass sie nach Analogie von jegože das že fakultativ erhielten. Demnach hat man sich die Sache wohl so zurechtzulegen. Der Stamm *io- hatte schon in der Urzeit relativische Bedeutung. Diese blieb an den oben genannten slavischen Ableitungen haften. Das flektierbare Pronomen aber behielt nur wenn es stärker betont war (und das Zeichen der Betontheit ist že) diesen Sinn; war es schwächer betont, so wurde es Pronomen dritter Person. Dieser Übergang vollzog sich wahrscheinlich von zwei Punkten aus. Einmal hatte ja das Relativum ein Bedeutungsgebiet mit dem anaphorischen Pronomen noch so gut wie gemeinsam, nämlich die Fälle, die ich unter 1 angeführt habe; namentlich aber dürfte die paradigmatische Verschmelzung von *io- mit dem demonstrativen *i- von Einfluss gewesen sein, welche sich im Slavischen wie im Litauischen und Italischen vollzog (Brugmann 2, 771)2).

¹⁾ Der dazu gehörige Nominativ steckt ursprünglich in der Verbalendung, dann trat onu dafür ein.

²⁾ Somit erledigt sich die 2, 503 gelassene Frage dahin, dass ein historischer Zusammenhang zwischen ai. yo ha und aksl. iže nicht be-

§ 185. Das indefinite Relativum in Annahmesätzen.

Das proethnische Relativum wurde im Slavischen allmählich durch ein neues verdrängt, das sich auf den oben beschriebenen zwei Wegen aus dem ererbten Indefinitum entwickelte. Dass im Slavischen von Anfang an der Interrogativstamm auch indefinit gebraucht wurde, ist 1, 517 ff. ausgeführt worden. Ich füge noch einige Belege aus dem Russischen und Serbischen hinzu1). Russisch: aste kuto ubijeti wenn jemand erschlägt Nestor 17: pošletů na bazarů kupití čto er wird in den Laden schicken etwas zu kaufen Tolst.; pribežali i načali kolotiti volka, kto koromyslomu kto vedromu, čemu kto popalo sie liefen herzu und begannen auf den Wolf loszuschlagen, der eine mit einem Achseljoch, der andere mit einem Eimer, womit jeder einzelne bei der Hand war Märch. 1, 2; kotoruje Tatari privykli kŭ njemu a kotoryje vse kakŭ na zverja kosjatja einige Tartaren gewöhnten sich an ihn, andere schielen immer wie auf ein wildes Thier Tolst. Serb.: te im i novce ozgo u vreće metnu, svakome što je koji platio 'dass sie ihnen auch Geld oben in den Sack thäten, jedem was jeder bezahlt hätte'. Dieses Indefinitum entwickelt sich nun in voranstehenden Sätzen zum allgemeinen Relativum, z. B. russ. kto novago ne vidală, totă i ponosennomu radă wer Neues nicht gesehen hat, ist auch mit dem Abgetragenen zufrieden Dahl; kto odolėjetu, totu i pravu wer stärker ist, der ist auch im Rechte Kryloff; kogo namů chvalitů vragů, vů tomů vérno proku nětů wen uns der Feind lobt, an dem ist sicherlich nichts Gutes Kryl.; kuda igolka, tuda i nitka wo eine Nadel ist, da ist auch ein Faden Tolst. Natürlich auch ausserhalb des Sprüchwortes, z. B. kto vylěcitů jeje, togo cari nagraditů wer sie heilt, den wird der Zar belohnen Tolst. Serbische Belege bei Vuk, z. B. ko se u kolo vuta, u noge se uzda wer in den Kolotanz

Serbische Sätze ohne Zitat stammen im Folgenden aus Daničić pripovetke iz staroga i novog zaveta Belgrad 1865.

geht, der traut seinen Füssen; ko radi, bog ne brani 'wer arbeiten will, dem wehrt's Gott nicht'; skim je otišao, ne će doći 'mit wem er fort ist, der wird nicht wiederkehren'. Sehr häufig steht in dem Vordersatz noch ein zweites Indefinitum, z. B. russ. kto kogo obidită, togo bogă nenavidită wer einen beleidigt, den hasst Gott; čėmă kto soblaznilsja, tėmă i drugago soblaznjajetă womit einer sich hat verführen lassen, damit verführt er auch einen anderen; čto u kogo bolită, totă o tomă i govorită was einem weh thut (wenn einem etwas weh thut), der spricht auch darüber. Ein auch in den anderen slavischen Sprachen weit verbreiteter Typus (s. einige Belege bei Schuchardt Der mehrzielige Frage- und Relativsatz S. 15 ff.).

§ 186. Das Interrogativum wird zum Relativum in abhängigen Fragen.

In indirekten Fragen, namentlich wenn sie von Verben wie 'sprechen hören sehen wissen' u. ähnl. abhängig sind, kann man oft ein 'was' durch 'das was' ersetzen; z. B. russ. glagoléte čito vy kazalŭ cėsari Nest. 29 ist eigentlich 'sagt, was hat euch der Kaiser aufgetragen?', kann aber in einer Sprache, welche Relativsätze kennt, leicht verstanden werden als 'verkündet das, was euch der Kaiser aufgetragen hat'. Ebenso: slyšalŭ ty čto cari sovėščajetŭ hast du gehört was der Zar verkündigt Tolst.; davaj votŭ čto dėlajemŭ wohlan siehe (gleich 'das ist das') was wir thun Tolst. Serb. bog javlja napred caru šta je naumio Gott offenbart vorher dem Könige, was er beschlossen hat; da mu kaže šta znači damit er ihm sage, was es bedeutet; ne znajući šta je coveku nicht wissend, was dem Menschen ist.

§ 187. Der Zustand im Russischen und Serbischen.

Es wäre erwünscht, sich im Genaueren zu vergegenwärtigen, in welcher Weise das alte Relativum durch das neue verdrängt worden ist. Doch steht mir dafür kaum einiges Material zu Gebote.

1. Russisch. In der Chronik des Nestor herrscht noch ize, doch taucht schon kto daneben auf. Namentlich ist mir aufgefallen, dass neben ideže 'wo' häufig kude steht, z. B. i sědjaše Kuj na gorě ideže nyné und Kvi hatte seinen Wohnsitz auf dem Berge, wo jetzt u. s. w. 4, und daneben z. B. sėli suti po Dunajevi kude jesti nune sie liessen sich an der Donau nieder, wo jetzt u. s. w. Ob kotoryj, das anaphorische Relativum der jetzigen russischen Schriftsprache, bei Nestor schon ebenso vorkommt, ist mir nicht bekannt. In der Volkssprache des 12. Jahrhunderts scheint iže erloschen gewesen zu sein (vgl. Kozlovskii in Jagić Archiv 12, 112). Die heutige Schriftsprache hat kotoruj und kto mit folgendem Unterschied der Verwendung. Kto wird in voranstehenden Relativsätzen in der oben angegebenen Weise gebraucht; kotorvi dürfte in dieser Anwendung selten sein. Ein Beleg, den ich nebst mehreren ähnlichen Berneker verdanke, ist: kotoruj za povodŭ deržali, tomu dalu verevku, kotoryj za chvostu, tomu puku solomy wer den Zügel gehalten hatte, dem gab er (der Meisterdieb) einen Strick, wer den Schwanz, dem ein Bund Stroh Märch.2 5, 32. Ich denke, dass kotoruj hier stehen kann, weil es seiner Etymologie gemäss dazu dient, einen von zweien oder mehreren, nicht im Allgemeinen irgend einen zu bezeichnen. Ferner gilt die Regel, dass nach einem korrelativen Pronomen kto, nach einem nominalen Substantivum kotoruj gesetzt wird, also totů kto 'der welcher', aber čelověků kotoryj 'der Mensch welcher', was damit zusammenhängt, dass kto substantivisch, aber kotoryj adjektivisch ist (Asboth 68). Auch diese Regel ist nicht ganz ohne Ausnahme. Begreiflicher Weise heisst es ta kotoroja 'diejenige (Frau) welche', weil kto kein Femininum hat, aber auch sonst findet sich bisweilen kotoryj statt kto. Das Umgekehrte dürfte selten sein.

In der volksmässigen Sprache ist čto die einzige Form des anaphorischen Relativums. So sagt z. B. Tolstoj tu samuju rubachu čto platila 'dasselbe Hemde welches sie ausgebessert hatte', svoji denigi čto 'sein Geld welches'. Wenn man nun noch bedenkt, dass čto auch s. z. s. die Generalpartikel ist, so

kann man sagen, dass hier čto dieselbe Rolle spielt, die ei einmal im Gotischen gespielt haben muss.

2. Serbisch. Das alte Relativum ist im Serbischen früh ausgestorben bis auf die vereinzelte Form jere (gleich jeze Neutr. sing.), welche wie mir Leskien angiebt, im älteren Serbisch für die Nominative und Akkusative aller Geschlechter und Numeri gebraucht wurde, z. B. vsi gradi jere su pomorski 'alle Städte, die an der Küste liegen'; dobitak jere smo rekli dati, da ti damo 'die Habe, die wir zu geben zugesagt haben, wollen wir dir geben'. Jetzt bedeutet jer 'warum, denn, weil'. Das neue Relativum hat sich folgendermassen gestaltet. Das substantivische Relativum, entsprechend russ. kto, ist ko, wofür oben S. 396 Belege beigebracht worden sind. Das adjektivische ist koji koja koje, doch scheint für letzteres sto üblich zu sein. Wenigstens finde ich bei Dan. jedan momak koji je kazivao ein Bursche, welcher gesagt hat; da učinimo čoveka koji će biti lasst uns den Menschen machen, welcher sein wird; bog kojemu ugodise stari moji Gott, dem meine Väter angenehm gewesen sind; qde bismo našli čoveka u kojem bi bio duh božji kao u tebi wo hätten wir einen Menschen finden können, bei dem der Geist Gottes gewesen wäre, wie bei dir; idi u drugu zemlju koju ću ti ja pokazati geh in ein anderes Land, welches ich dir zeigen werde: budes zemlja od koje si postao du wirst Erde werden, aus der du entstanden bist; blagosloviću one koji tebe uzblagosiljaju ich werde diejenigen segnen, welche dich segnen werden; dagegen: veliko videlo sto upravlja das grosse Licht, welches beherrscht; sve što u vodi živi alles, was im Wasser lebt; pogleda sve što je stvorio sah an alles, was er geschaffen hatte; kao naknada za ovo što je izgubila als Ersatz für alles, was sie verloren hatte.

Ausserdem kann što als allgemeines Relativum gebraucht werden, wie russ. čto, z. B. dobra je ona puška što si mi poklonio 'jenes Gewehr ist gut, welches du mir geschenkt hast' Vuk. Dabei kann, wenn es sich um Personen handelt, durch ein nachgeliefertes Pronomen dritter Person dem Geschlecht noch Rechnung getragen werden, z. B. žena što si je udružio

sa mnom 'das Weib, welches du mir gesellt hast' Dan. Genaueres bei Vuk S. 62.

§ 188. Das litauische Relativum.

Das dem idg. *io- entsprechende Pronomen jis ji hat nur anaphorische, nicht mehr relativische Bedeutung, was sich in der oben S. 394 besprochenen Weise erklärt.

Das neue Relativum entsteht wie im Slavischen aus dem interrogativ-indefiniten Pronomen. Über die Art seiner Enstehung habe ich am Litauischen eine wichtigere Beobachtung nicht gemacht. Ich begnüge mich daher, die Thatsache festzustellen, dass dem indefinit-relativischen küto des Slavischen in Bedeutung und Stellung käs entspricht, das anaphorische Relativum aber kurs ist. Hierfür einige Belege aus Jurkschat Litauische Märchen und Erzählungen, Heidelberg 1898.

- 1. kàs: kā turiù, pusiaŭ dalýsiu was ich habe, will ich zur Hälfte theilen 131; kas jõ kraujù negywūju kākla àptep, tàs matỹs wisùs wisùs wêl atgỹjant wer mit seinem Blute der Leblosen Hals bestreicht, der wird alle alle wieder lebendig sehen 16; kā jis kalbéje ar dāri, tai wìslāb kitì per paikỹstę iszràsdami jūkdawos was er redete oder that, das alles befanden die anderen als Dummheit und lachten immerzu 7.
- 2. kurs: kárdas, kurs smākui gálwa nukirs das Schwert, welches dem Drachen den Kopf abschlagen wird 17; prē miēsta, kuriam karālius gywiāna in einer Stadt, in welcher ein König wohnte 30; kìta sau skýrės, kurs jei pamēga erwählte sich einen anderen, der ihr gefiel 135; běgk tů takù, kurī taù paródysiu laufe auf dem Fusssteig, den ich dir zeigen werde 34; nēs tai taspàts buwa miēstas, kuremè tēwaī karaliāwa denn es war dieselbe Stadt, in der die Eltern herrschten 86; karālius tám sawa dùkteri siúla, kurs mergáte no smāka válnytū der König bietet seine Tochter demjenigen, der das Mädchen von dem Drachen erlösen würde 8. Gelegentlich kann der Satz mit kurs auch voran stehen: kurī tů tropys, tas gālis jos wýrs būt welchen (nämlich von den beiden vorhin erwähnten Brüdern) sie damit träfe, der sollte ihr Mann sein 17.

Im Dialekt von Godleva wird für das flektierbare kurs auch kur gebraucht, wie in deutschen Mundarten 'wo', in demselben Dialekt auch das unveränderliche kq im anaphorischrelativen Sinne (Leskien-Brugmann 306), eine Abweichung vom Gewöhnlichen, die vielleicht auf Nachahmung des russ. ¿to beruht.

II.

Lateinisch.

Vgl. Neue-Wagener 2, 430 ff.; v. Planta 2, 424 ff., 476 ff.; Wegener Der lateinische Relativsatz, Treptow 1874 Programm; Pätzolt Beiträge zur historischen Syntax der lateinischen Sprache, Waldenburg in Schl. 1875 Programm; Draeger 2, 471 ff.; Bertelsmann Über die verschiedenen Formen der Correlation in der Structur der Relativsätze des ältern Latein, Jena 1885 Diss., Brugmann JF. 4, 229 Anm.

Das alte relativische *io- hat sich nirgend mehr im Italischen erhalten. Es ist, wie im Baltischen, mit *i- paradigmatisch vereinigt und dadurch lediglich anaphorisch geworden. An seine Stelle ist das interrogativ-indefinite Pronomen getreten. Ob und wie sich die Stämme *qi und *qo im indogermanischen Gebrauch unterschieden, lässt sich nicht feststellen. Vielleicht war, wie ich 1,511 als möglich hingestellt habe, der erstere substantivisch, der zweite adjektivisch. Jedenfalls war das im Italischen der Fall, wenn auch, wie bei Neue-Wagener und v. Planta zu ersehen ist, die Grenzlinie nicht scharf war. Dass nun das neu entstehende Relativum die adjektivische Form erhielt, ist natürlich; denn es entspricht einem Bedürfniss der Sprechenden, die Beziehung des Relativums auf sein Bezugswort möglichst deutlich hervortreten zu lassen.

§ 189. Das Relativum entsteht aus dem Indefinitum in voranstehenden Annahmesätzen.

Im archaischen Latein tritt noch die Form quis, quid in substantivischer und adjektivischer Verwendung auf, wofür

Neue-Wagener u. a. anführen: pecuniam quis nancitor habeto Fest .; dominus vino quid volet faciet Cato; eum quis volet magistratus multare, dum minore parti familias taxat, liceto ihn soll der Magistrat welcher will bestrafen dürfen (irgend ein Magistrat wolle - es soll ihm freistehen zu - bestrafen) Fest. (vgl. das Oskische bei v. Planta 424). Hierin scheint die älteste Form unserer Relativsätze vorzuliegen. Anderer Ansicht ist freilich Pätzolt, dem sich u. a. auch Draeger angeschlossen hat. Pätzolt sieht die älteste Form der Relativperioden in Perioden wie quei ager commutatus est, de eo agro siremps lex esto (lex agraria), welche in älteren Inschriften häufig ist, bei Plautus dagegen, so viel ich sehe, nur Mil. 140 vorliegt. Aus dieser ältesten Form seien die übrigen entstanden, als man den Stil zu glätten und zu verfeinern begann. Ich halte diese Annahme nicht für wahrscheinlich. Zunächst ist der Schluss aus den Inschriften nicht zwingend. Da diese auch Relativsätze von anderer Art kennen, z. B. de Bacanalibus quei foideratei esent ita exdeicendum censuere Ep. de Bacch., so wird man die Häufigkeit des von Pätzolt hervorgehobenen Typus besser daraus erklären können, dass er einer mehr nach unmissverständlicher Deutlichkeit als nach Leichtigkeit strebenden Ausdrucksweise besonders genehm war. Sodann kann ich die allgemeinen Voraussetzungen, auf denen die Pätzoltsche Hypothese beruht, nicht billigen. Weder kann ich, wie oben S. 389 gezeigt worden ist, die Entstehung des Relativsatzes aus der Wechselrede für wahrscheinlich halten, noch kann ich glauben, dass das Relativum von Anfang an nur adjektivisch war. Es hat zwar drei Endungen, weil diese Bildung sich als die brauchbarste erwies, aber es konnte so gut wie das Indefinitum, dessen Erbe es war, sowohl substantivisch als adjektivisch gebraucht werden, und die Überlieferung zeigt, dass die substantivische Anwendung in den Sätzen, von denen ich jetzt spreche, die bei weitem häufigere war. Ich nehme also im Gegensatz gegen Pätzolt an, dass nicht die festeste, sondern die lockerste Satzverbindung die älteste war. Bei dieser folgt auf den Annahmesatz sehr häufig ein Satz mit demselben Subjekt.

Das ist der Typus qui volet faciet. Aber es kann auch ein anderes Subjekt eintreten, so in dem eben aus der Ep. de Bacch. angeführten Satze. Gewöhnlich scheint in diesem Falle die Reihenfolge der Sätze umgedreht zu sein, z. B. omnia adsunt bona quem penest uirtus Amph. 652. Deutlicher wird der Ausdruck der Satzbeziehung, wenn durch ein Demonstrativum im zweiten Satze auf das wichtigste Substantivum des ersten zurückgewiesen wird; qui peccavit is punitur. Demnach ordne ich die Typen anders als es bei Bertelsmann geschehen ist (auf den ich mich bei den Zahlenangaben beziehe), und zwar wie folgt. Bei substantivischem Relativum ist der älteste Typus qui peccavit punitur, bei Plautus 280 mal, 190 mal mit Übereinstimmung der Kasus in beiden Sätzen, 90 mal nicht, z. B. qui in amorem praecipitauit, perit Trin. 265; quod non futurumst formido tamen Pers. 364. Daran schliesst sich qui peccavit is punitur 110 mal, 50 mal mit Kasusgleichheit, 64 mal ohne. Zweimal kommt hic und ille statt is vor (Bertelsmann 26 ff.). Viel seltener ist der adjektivische Gebrauch. Der alterthümlichste Typus qui homo peccavit punitur kommt 18 mal vor, z. B. qui homo timidus erit in rebus dubiis, nauci non erit Most. 1041; quoi homini di propitii sunt aliquid obiciunt lucri Pers. 470. Ebenso oft liegt der Typus mit is vor (qui homo peccavit is punitur), z. B. quoi homini dei sunt propitii, lucrum ei profecto obiciunt Curc. 531; quod mihi praedicas uitium, id tibist Amph. 402. Endlich der von Bertelsmann mit Pätzolt an die Spitze gestellte Typus qui homo peccavit is homo punitur kommt, wie oben bemerkt wurde, bei Plautus so gut wie garnicht vor.

§ 190. Das Relativum entsteht in abhängigen Fragen.

Es giebt viele abhängige Fragesätze, in welchen man das Pronomen ebenso gut interrogativisch wie relativisch auffassen kann, z. B. concrepuit ostium, uideamus, qui hinc egreditur Men. 348, 'sehen wir nach, wer kommt hier heraus?' (vgl. direkte Fragen mit qui wie qui uocat? Aul. 350), oder 'sehen wir nach dem, der hier herauskommt'; audin quae loquitur?

Mil. 1222, was sein kann: 'hörst du das was er sagt?', aber auch fragend, vgl. audin quid ait? Pers. 655; auch mit einem Demonstrativum im Hauptsatze, z. B. dic mihi istuc, Menaechme, quod uos dissertatis Men. 809, vgl. istuc expeto scire: quid dixit? Cas. 669. Dass in Sätzen dieser Art der Übergang vom Interrogativum zum Relativum beobachtet werden könne, ist schon von anderen, namentlich von Wegener, ausgeführt worden. Recht anschaulich wird der Vorgang aber erst dann, wenn man mit Brugmann in Erwägung zieht, dass Relativsätze, in welche aus dem regierenden Verbum eine Art fragenden Sinnes hineingekommen war, in das Italische vererbt worden sind. Das lateinische Relativum ist keine Neuschöpfung, sondern eine Nachbildung des alten.

In diesen beiden 1) Konstellationen nun entwickelte sich der lateinische Relativsatz, der jetzt alle Gewohnheiten des alten, also auch alle Freiheit der Satzstellung annahm. Allmählich überwog im Lateinischen die Vorstellung, dass das

¹⁾ A. Dittmar Studien zur lateinischen Moduslehre, Leipzig 1897 leitet gewisse konjunktivische Relativsätze des Lateinischen aus unwillig ablehnenden Pronominalfragen her. So wird z. B. quis homost qui dicat me dixisse istue? Bacch. 807 archaisierend übersetzt: 'wer sollte so etwas behaupten? wer wagt das zu behaupten, giebt es einen solchen?' (S. 98), oder ecquid est quod mea referat? Rud. 949 'was sollte mich dabei angehen, giebt es wirklich etwas?' (S. 99). Manchmal passt für qui nur die Bedeutung wie, z. B. me caecum, qui haec ante non viderim Cicero Att. 10, 10, 1, was umschrieben wird: 'wie hab' ich das nur nicht sehen können! ich muss wahrhaftig mit Blindheit geschlagen gewesen sein' (124), wozu der Verfasser bemerkt, an solchen Sätzen könne man sich gut die Entwickelung der Flexion des Relativums klar machen: "qui war ursprünglich eine Kasusform der Bedeutung warum, wie?; qui sic frangas fores heisst also buchstäblich: Wie kannst du nur so an die Thur pochen! ... Da sich nun diese Sätze gern an eine Behauptung u. s. w. anschlossen, in welcher der genannt war, auf den sich die Handlung des qui-Satzes bezog, so verknüpfte man im Sprachgefühl das qui mit diesem voraufgehendeu Begriff u. s. w." Entsprechend verfährt D. bei den indikativischen Sätzen, S. 227 ff. Wenn diese Auffassung richtig wäre, so müsste man die Relativsätze (wie ja auch Dittmar's Übersetzungen zeigen) vor, nicht hinter den Hauptsätzen erwarten. Ich sehe in diesem qui vielmehr das bereits entwickelte Relativum, dem der Ursprung nicht mehr anzumerken ist. Dass aber bei echtem Relativum sich Sätze wie nemo est qui entwickeln können, beweist ja das Griechische.

Relativum sich an ein bereits genanntes Bezugswort anzuschliessen habe. Die Nachstellung der Relativsätze ist schon bei Plautus sehr viel häufiger, als die Voranstellung, wie das bei Bertelsmann gezeigt ist. Dass das Relativum zum Anschlusswort wird, also auch einen Hauptsatz, der die Rede weiter führt, an einen vorhergehenden Satz anknüpfen kann diese Fähigkeit hat sich in geschichtlichen Zeiten entwickelt, wie Pätzolt darthut, auf dessen gründliche Darstellung verwiesen werden mag.

§ 191. Indefinite Relativa.

Quiquomque wird in derselben Weise zu relativem Gebrauch gekommen sein, wie quis. Hinsichtlich quisquis aber kann ein Zweifel aufkommen. Es wird so gebraucht wie forte in xludt avat Gric ecol u. s. w., z. B. opsecro te quisquis es Plautus Men. 1007; ain tu potare Philolachem istum, quisquis est, cum ero nostro Most, 964; ille nunc laetus est, quisquis est qui illam habet Cist. 690. Dabei kann der Satz mit quisquis auch voranstehen, z. B. quisquis es, operam fac Pseud. 1141. Ferner entspricht quisquis dem forte in voranstehenden Annahmesätzen, an welchen der Nachsatz sich fester oder lockerer anlegt, z. B. quisquis homo huc profecto uenerit, pugnos edet Amph. 309; quisquis praetereat, comissatum volo vocari Stich. 686; quemquem uisco offenderant, tam crebri ad terram accidebant quam pira Poen. 483; quicquid ego malefeci, auxilia mihi et suppetiae sunt domi Epid. 677. In allen diesen Fällen könnte man quisquis auf *jos qis zurückführen, indem man annimmt, dass *jos im Italischen durch quis ersetzt sei. Dann würde also nur scheinbar eine Verdoppelung von quis vorliegen. Andererseits erscheint quisquis als distributives Indefinitum, z. B. ut quicquid magis contemplor, tanto magis placet Most. 831; quae mihi molestast quoquo modo Men. 827; placide ergo unumquidquid rogita Asin. 326, vgl. Trin. 881, und so anderswo (vgl. Neue-Wagener 511). Danach müsste man Doppelung von quis annehmen. Scheut man sich vor der Hypothese eines zwiefachen Ursprungs, so kann man die erste Gebrauchsweise aus der

zweiten ableiten, wobei man voraussetzt, dass quisquis auf demselben Wege wie quis relativ geworden ist, oder man kann auch für den zweiten Typus auf Sätze ohne Verbum zurückgehen. Danach ist es mir auch zweifelhaft geworden, ob ich 1,515 über quisquis richtig geurtheilt habe.

§ 192. Der Zustand im Indogermanischen.

In den Kapiteln 44-46 habe ich die u. a. von Brugmann² 771 aufgestellte Hypothese durchzuführen gesucht, dass der Stamm *io- schon im Indogermanischen relativ und das einzige Relativum dieser Periode war. Für den ersten Theil dieser Hypothese sprechen ausserhalb des Arisch-Griechischen got. jabai 'wenn' (über jabbe habe ich keine Meinung gewonnen), lit. jei 'wenn' und eine Anzahl slavischer Ableitungen und Partikeln, welche § 184 aufgezählt sind. Dass der relative Sinn sich gerade in den Konjunktionen so fest erhalten hat, darf nicht Wunder nehmen. Das flektierte Relativum war in einem Theil seiner Verwendung, nämlich in derjenigen, welche ich in dieser Darstellung überall an die Spitze gestellt habe, von dem anaphorischen Pronomen kaum zu trennen. Ein Satz wie: τοῖσι δ' ἔπειθ' ἤρως Αλγύπτιος ἤργ' ἀγορεύειν, δς δή γήραϊ χυφός ἔην β 16 kann allenfalls noch übersetzt werden: 'der war gekrümmt vor Alter', während ein wenn sich durch eine anaphorische Wendung nicht ersetzen lässt. So erklärt es sich denn auch, dass in einigen Sprachen das flektierte Pronomen *io- durch andere (to-, qo-) ersetzt wurde, während die Konjunktionen entweder blieben oder doch erst allmählich ersetzt wurden. Für die Verdrängung des *io- haben sich in einigen Fällen Gründe gefunden. So mag im Griechischen die lautliche Ähnlichkeit von & & & und & (&s) & to die Ausbildung des letzteren zum Relativum erleichtert haben, im Litauischen und Slavischen der paradigmatische Zusammenfall von *i- und *io- die Rückwendung von *io- zum anaphorischen Gebrauch erklären. Im germanischen und italischen Gebiet haben sich rechte Gründe für das Aussterben des überlieferten

*io- nicht gefunden; doch darf man wohl vermuthen, dass sie ähnlicher Art gewesen sein mögen, wie bei den oben genannten Sprachen. Man hat wohl angenommen, dass im Indogermanischen auch andere Pronomina als *io- relativisch verwendet worden seien, und die Möglichkeit ist nicht zu bestreiten; aber in dem Kreise der hier behandelten Sprachen hat sich eine Wahrscheinlichkeit dafür nicht ergeben. Dass der Stamm *io- in der Grundsprache nicht etwa erst in den Anfängen der Entwickelung zum Relativum steckte, sondern ein Relativum wie etwa das des Altindischen war, dafür spricht die Ausbildung von Konjunktionen, wie *iod und *iōd.

Kapitel XLVIII. Das Satzgefüge.

§ 193. Historisches.

Die uns so geläufigen Kunstausdrücke Vorder- und Nachsatz, Relativ- und Konjunktionssatz, Haupt- und Nebensatz waren den griechischen Grammatikern unbekannt. Vordersatz (πρότασις) und Nachsatz (ἀπόδοσις) sind zwar griechischen Ursprungs, gehören aber nicht der Grammatik, sondern der Logik und Rhetorik an und sind von da aus (ich weiss nicht wann) in die neuere Grammatik eingeführt worden. 'Relativsatz' scheint ganz jung zu sein, ich finde das Wort zuerst bei A. Grotefend Grundzüge einer neuen Satztheorie, Hannover 1827 S. 58 gebraucht, und zwar derartig, als ob es sich um die Prägung eines neuen Ausdruckes handle. Auch 'Pronomen relativum' ist kein griechischer Begriff. Die griechischen Gelehrten waren der Ansicht, welche erst durch die Sprachvergleichung als irrig erwiesen ist1), dass ò h tó (ai. sá sā tád) und 85 % 8 (ai. yás yá yád) von gleichem Stamme seien. Sie betrachteten deshalb das Relativum als eine Modifikation des

Man vergleiche die in geschichtlicher Hinsicht höchst lehrreiche Ausführung von Buttmann Ausf. Griech. Sprachl. 1, 296.

Artikels, als ἄρθρον ὑποτακτικόν, im Gegensatz zum προτακτικόν. Die Verschiedenheit der Anwendung blieb ihnen natürlich nicht verborgen, wie denn Apollonios Dyskolos in der Syntax S. 85 ausdrücklich lehrt, das ἄρθρον προτακτικόν gehe mit den Nominibus zusammen auf ein und dasselbe Verbum, was unmöglich mit dem ὁποτακτικόν im einfachen Satze (άπλοῦς λόγος) geschehen könne: das ὁποτακτικόν erfordere immer die Hinzunahme eines anderen Verbums. Aber die Griechen gelangten nicht dazu, 85 % 8 als ein Pronomen anzusehen. Das geschah erst, als man die Lehren der griechischen Grammatik auf Sprachen übertrug, die den Artikel nicht haben wie z. B. das Lateinische. Das Adiektivum relativus ist eine Übersetzung von ἀναφορικός. Denn Apollonios hatte ja gelehrt, dass wie gewisse Pronomina, so auch der Artikel die Eigenschaft habe, die Anaphora auszudrücken. In neuerer Zeit machen wir zwischen anaphorisch und relativ einen Unterschied. nennen ein Pronomen dritter Person anaphorisch, wenn es in einem Hauptsatz auf etwas in der Rede Dagewesenes hinweist, dagegen relativisch, wenn es einen Nebensatz an einen vorhandenen oder zu ergänzenden Substantivbegriff eines Hauptsatzes anknüpft. Was sodann die Konjunktionen angeht, so lag es gewiss nahe, bei den mannichfachen Eintheilungen derselben (die man bei Steinthal Geschichte der Sprachw. 2, 322 übersieht) auch die Satzarten zu berücksichtigen; allein zu einer Eintheilung der Konjunktionen nach den Satzarten ist es nicht gekommen.

Bei dem aus dem Alterthum überlieferten Zustand ist es im Mittelalter und der klassischen Grammatik bis in den Anfang unseres Jahrhunderts verblieben. Zwar hat die lateinische und griechische Grammatik namentlich bei den Modi einen Theil der Satzlehre abgehandelt, aber sie hat meines Wissens eine Eintheilung und Theorie der Sätze nicht aufgestellt. Das ist vielmehr zuerst in der deutschen Grammatik geschehen. Wie weit man es in dieser am Ende des vorigen Jahrhunderts gebracht hatte, mögen einige Sätze aus Adelung's Umständlichem Lehrgebäude der deutschen Sprache zweiter Band, Leipzig 1782

lehren. Wir finden dort als schon geläufige Termini Hauntund Nebensatz. Es heisst mit Beziehung darauf S. 572: "In Ansehung der Materie ist ein Satz entweder einfach, wenn er bloss aus dem Subjecte und dessen Prädicate bestehet: oder zusammen gesetzt, wenn zwev und mehrere Sätze zu einem einigen Satze verbunden werden, der denn folglich mehrere Subjecte mit ihren Prädicaten enthält. Bevde Arten sind entweder nackte Sätze, wenn sowohl das Subject als das Prädicat. ohne alle nähere Bezeichnung ausgedruckt werden, oder ausgebildete, wenn bevde nach ihren Verhältnissen, Eigenschaften oder Umständen, doch nur vermittelst einzeler Redetheile oder Bestimmungswörter, z. B. durch Adverbia, Adjectiva, Präpositionen mit ihren Casibus u. s. f. näher bezeichnet werden; oder endlich erweiterte, wenn Verhältnisse, Eigenschaften, Umstände, Bedingungen u. s. f. zwischen dem Subjecte und dem Prädicate in eigenen Sätzen eingeschoben, oder auch als eigene, aber nicht vor sich bestehende Sätze dem Prädicate angehänget werden. Dergleichen eingeschobene oder angehängte Sätze werden Nebensätze genannt, und stehen alsdann dem Hauptsatze entgegen, welchem sie zur nähern Bestimmung dienen". Von dem erweiterten Satz, dessen Theile die Nebensätze sind, unterscheiden sich die zusammengesetzten Sätze. d. h. solche, "wo zwey oder mehrere Sätze vermittelst der Conjunctionen in einen Satz zusammen gezogen werden, sie mögen übrigens verschiedene Subjecte oder ein und eben dasselbe Subject haben" (S. 577). "Die copulativen, continuativen, disjunctiven und exclusiven Conjunctionen können drev und mehrere Sätze in einen zusammenziehen, allein die übrigen verbinden derer nur zwey, welche allemahl in einem gegenseitigen Verhältnisse stehen, und wovon derjenige, welcher den Grund des anderen enthält, oder um deswillen der andere vorhanden ist, weil er gemeiniglich voranstehet, der Vordersatz, der andere aber der Nachsatz genannt wird. Beyde lassen sich, sowie das Subject und Prädicat, in den wahren oder logischen und in den künstlichen oder grammatischen Vorder- und Nachsatz eintheilen. Der wahre oder

logische Vordersatz ist derjenige, welcher der Natur der Sache oder dem Verstande nach, den Grund des anderen enthält (weil die Anstalten so schön getroffen waren, so gingen sie gut von Statten), wo die wirkende Ursache der Natur der Sache nach vor der Wirkung her gehet. Der künstliche oder grammatische aber, der nur an die Stelle des ersteren gesetzt wird (die Anstalten gingen gut von Statten, weil sie so schön getroffen waren), wo die Wirkung der wirkenden Ursache vorstehet. So auch mit den Nachsätzen³⁰.

So lagen die Dinge, als die romantische Bewegung eingriff. A. F. Bernhardi stellte in seinen Anfangsgründen der Sprachwissenschaft (Berlin 1805) eine Anzahl von Behauptungen auf, welche den Keim zu einer Theorie der Sätze enthielten. Nach Bernhardi ist das Substantivum Darstellung einer Anschauung, in welcher man sich die wesentlichen Eigenschaften als zu einer Einheit verknüpft denkt (S. 126). In dem Satze aber lag ursprünglich nichts als die Substanz, deren Richtung auf die Empfindung und eine Verknüpfung beider als wirklich (39). Folglich sind die Sätze auseinandergelegte, ihren Richtungen nach bestimmte Substantiva. Wenn man dies festhält, wird man die folgende Darlegung verstehen: "Man sagt: Weil der Wind bläst, so dreht sich die Mühle. Hier werden zwey Existenzen gesetzt, einmahl das Sevn des Wehens des Windes und das Seyn des Drehens der Mühle. Ohne darauf zu sehen, dass hier von dem Drehen der Mühle, dem Blasen des Windes die Rede ist, sehe man bloss auf das doppelte Seyn, und denke sich diese beiden substantialiter. Diese beiden Sevn erscheinen also als zwey Substantiva in dieser Betrachtung und können als Existenzen in einem gewissen Verhältnisse stehen. Wären sie wirkliche Substantiva, so könnte dieses Verhältniss sehr leicht durch die Substantivparticul ausgedrückt werden, das heisst: durch Präpositionen, dies geht aber nicht, weil das substantive in ihnen nur in unseren Gedanken, nicht in ihrer Erscheinung liegt, es muss also eine ihnen eigenthümliche Particul dazu gebildet werden, und diese eben ist die Conjunction" (210). Dazu nehme man: "wenn die

Sätze durch die Conjunctionen als Substantive behandelt werden können, so haben sie auch alle Formen der Dependenz und Inhärenz, das ist, man kann sie denken als Adjective zu Substantiven, als Appositionen, als Casus u. s. w.". Den hierin liegenden Gedanken, dass die Sätze sich zu der Periode analog verhalten, wie die Worte zum einfachen Satze, nahm A. Herling auf. Er ist es, der die jetzt noch geläufige Eintheilung der abhängigen Sätze in Substantiv-, Adjektiv- und Adverbialsätze aufgestellt hat, zuerst in seiner Topik der deutschen Sprache in den Abhandlungen des frankfurtischen Gelehrten-Vereins für deutsche Sprache Stück 3 (1821), dann in seiner Syntax der deutschen Sprache Bd. 2, Frankfurt a. M. 1832. An die erste Arbeit von Herling schliesst sich G. J. A. Krüger Erörterung der grammatischen Eintheilung und der grammatischen Verhältnisse der Sätze, Frankfurt a. M. 1826, ein viel benutztes Buch, aus dem ich hervorhebe, dass die Benennung Nebensatz in ihm nicht auf die Relativsätze beschränkt bleibt, sondern auch auf die Vordersätze ausgedehnt wird, so dass nunmehr sämmtliche Sätze unter Haupt- und Nebensätze aufgetheilt werden. Wie sich diese Herling-Krügersche Theorie in der Praxis ausnimmt, sei hier an J. C. A. Hevse's ausführlichem Lehrbuch der deutschen Sprache, neu bearbeitet von K. W. L. Heyse, zweiter Band, Hannover 1849 zur Anschauung gebracht. An dieser trefflichen Darstellung wird man zunächst gewahr. dass die Gelehrten nicht ganz darüber einig geworden sind. welchen Theilen des einfachen Satzes eigentlich die untergeordneten Sätze des Satzgefüges entsprechen. Grundsätzlich sind dies die erweiternden Bestimmungen des einfachen Satzes ("da die Nebensätze nur bestimmende oder ergänzende Theile des Hauptsatzes sind, so verhalten sie sich zu dem Hauptsatze oder dessen Theilen ganz ähnlich, wie die erweiternden Bestimmungen des einfachen Satzes zu diesem oder dessen Theilen. Sie unterscheiden sich von diesen Bestimmungen nur dadurch, dass sie die Form von Sätzen haben" S. 43). Thatsächlich giebt es aber Substantivsätze, die dem Subjekt entsprechen, z. B. dass er kommt, ist gewiss gleich sein Kommen ist gewiss (vgl.

S. 20 und 48). Wie sich diese Schwierigkeit vom Standpunkt der Theorie löst, habe ich nicht ermittelt. Sodann zeigt sich. dass sich nicht selten Grenzstreitigkeiten erheben, die nur mit Anwendung einiger Spitzfindigkeit zu schlichten sind. So wird z. B. gelehrt, dass der wie-Satz in er zeigte eine Rührung, wie jener kleine Dienst sie gar nicht werth war ein Adjektivsatz ist: dagegen in er war so gerührt, wie ich ihn noch nie gesehen ein Adverbialsatz (S. 644). In kennst du das Land, wo die Citronen blühen? ist der wo-Satz ein Adjektivsatz, weil das Substantivum, an das er sich anschliesst, ausdrücklich genannt ist. Endlich würde weisst du, wo die Citronen blühen? ein Substantivsatz sein; dagegen ich fand ihn nicht, wo ich ihn suchte ist ein Adverbialsatz (S. 655). Sage ich er fragte mich nicht, was ich wisse oder er fragte nicht danach, was ich wusste, so ist der Nebensatz Substantivsatz; sage ich dagegen er fragte nicht nach dem, was ich wusste, so ist er Adjektivsatz (S. 647) und so öfter. Es ist klar, dass bei diesem Verfahren Sätze, die ihrer geschichtlichen Stellung nach zusammengehören, um des Systems willen getrennt werden. Damit nähern wir uns der entscheidenden Frage, welchen Werth die in Rede stehende Parallelisierung überhaupt hat. Einen historischen nicht!). denn es ist klar und wird auch von den Urhebern der Theorie mit grösserer oder geringerer Deutlichkeit zugegeben, dass die Nebensätze nicht aus den Bestimmungen des Einzelsatzes entsprossen sind, also z. B. die Adjektivsätze nicht aus dem Adjektivum, dass vielmehr ursprünglich alle Sätze beigeordnet neben einander standen. Es waltet kein anderes Verhältniss ob, als das der Analogie. Man kann sich das Verhältniss der Nebensätze dadurch klar machen, dass man es mit den Beziehungen vergleicht, welche zwischen dem einfachen Satze und einigen Bestimmungen desselben obwalten. Mithin kann die Theorie

¹⁾ Nur den accusativus cum infinitivo und die absoluten Partizipia könnte man allenfalls als Zeugen für die Herlingsche Theorie anrufen. Allein, näher betrachtet, liegt in diesen Konstruktionen doch nicht die Erweiterung eines Wortes zum Satze, sondern eine Fortpflanzung durch Selbsttheilung des Satzes vor.

wohl einen Schematismus liefern, wenn man innerhalb einer gewissen gegebenen Sprachschicht, die man als entwickelungslos betrachtet, die Sätze eintheilen will (obgleich sie in dieser Beziehung gewisse Mängel hat), aber für eine geschichtliche Darstellung ist sie nicht brauchbar.

Die geschichtliche Auffassung hat, wie jetzt wohl allgemein angenommen wird, von der Hypothese auszugehen, dass es einmal eine Zeit gab, in welcher nur Hauptsätze vorhanden waren. Ich finde diese Hypothese zuerst ausgesprochen in Adelung's Umständl. Lehrgebäude 2, 571, wo es heisst: "Ein iedes einem Subjecte entweder zu- oder abgesprochene Prädicat macht einen Satz aus, und da die Natur immer nur von dem Einfachen durch unmerkliche Übergänge zu dem zusammen gesetzten fortschreitet, so bestand in der ersten Kindheit der Vorstellungen und der Sprache die ganze Rede aus lauter solchen einfachen neben einander gestellten Sätzen, deren jeder sein eigenes Subject und Prädicat, und auch nicht mehr als eines, allenfalls mit einigen einfachen näheren Bestimmungen hatte. Allein mit der Zeit lernte man die Eintönigkeit und Weitschweifigkeit einer solchen Art des Vortrages empfinden, und sich Mittel verschaffen, die Rede abzuändern und abzukürzen, ohne der Verständlichkeit zu nahe zu treten. Man lernte zwey Sätze, welche einerley Subject oder einerley Prädicat hatten, in einen zu verwandeln, der Feind kam und tödtete, für der Feind kam, der Feind tödtete; man lernte die Wiederholung der Nahmen durch die Pronomina vermeiden, man fand Mittel, mehrere Sätze auf mannigfaltige Art in einen zu verbinden, und selbst die Gemüthsstellung des Sprechenden durch die Folge der Wörter im Satze zu bezeichnen". Innerhalb der klassischen Grammatik äussert sich in ähnlicher Weise Fr. Thiersch: "Derjenige, dessen Besinnung über sich selbst und sein Denken noch nicht ausgebildet ist, achtet und bezeichnet es kaum, dass seine Gedanken in einem innern Zusammenhange stehen: ein Gedanke scheint dem andern zu folgen, wie ein Ton dem andern, und alle werden durch die einfachsten Bindewörter der Sprachen, durch und, aber u. dergl.,

durch ts. xaí, uév. δέ u. a. in einer Reihe nach einander gestellt. Ist der eine abgelaufen, dann beginnt der andere, ohne ihn zu berühren oder vorauszusetzen" (Griechische Grammatik, vorzüglich des homerischen Dialekts, zweite Aufl. 1818). In der dritten Auflage (1826) ist hinter diesem Satze angefügt "wir werden dieses die Nacheinanderstellung παράταξις nennen". Die Wissenschaft hat diesen Ausdruck aufgenommen, weicht aber insofern von Thiersch ab, als wir der παράταξις nicht, wie Thiersch thut, die σύνταξις, sondern die ὑπόταξις entgegenstellen. Der Satz, dass die Hypotaxis aus der Parataxis entstanden sei, ist Gemeingut der Wissenschaft geworden. Wie andere, z. B. G. Curtius in den anregenden Erläuterungen zu seiner griechischen Schulgrammatik, habe auch ich mich auf diesen Standpunkt gestellt und im ersten Bande der Syntaktischen Forschungen (Halle 1871) versucht, von ihm aus die Genesis des arisch-griechischen Satzgefüges zu begreifen. Nicht ohne Erfolg, wie mir jetzt beim Rückblick scheint. Doch irrte ich, indem ich übersah, dass ein Glied der Entwickelung immer nur an das ihm unmittelbar vorhergehende, nicht an den Anfang aller Dinge angeknüpft werden darf. Die Bedeutung der Analogiewirkungen war mir, wie überhaupt der damaligen Zeit, nicht hinreichend zum Bewusstsein gekommen. Auf die Wichtigkeit dieses Faktors ist dann von anderen hingewiesen worden, so namentlich von Behaghel Die Zeitfolge der abhängigen Rede im Deutschen 1878, und Urtel in seinem trefflichen Programm über den homerischen Gebrauch des Optativs in der abhängigen Rede, Weimar 1884. Zugleich versuchten Windisch und ich eine neue Systematisierung der Nebensätze. Wir gingen von der Betrachtung aus, dass die Handlung des Nebensatzes entweder das Prius oder das Posterius zu der des Hauptsatzes sei, und zerlegten daher die Nebensätze in priorische und posteriorische. Wie man sieht, steht diese Eintheilung insofern auf demselben Boden, wie die bisherigen Versuche, als sie gleich diesen das Gedankenverhältniss der Sätze zum Eintheilungsgrund macht (denn bei Prius und Posterius war nicht, wenigstens nicht in erster Linie, an

die Stellung der Sätze gedacht), sie unterschied sich aber von ihnen vortheilhaft durch ihre Einfachheit. Unsere Gruppierung wurde von Lange in seinen Aufsätzen über den homerischen Gebrauch der Partikel si (Abh. der sächs, Ges. d. Wiss, 1872 und 73) angenommen, aber insofern verändert, als er die coincidenten Sätze hinzugefügt sehen und statt priorisch und posteriorisch lieber antecessiv und subsekutiv sagen möchte. Es fragt sich zunächst, was von den coincidenten Sätzen zu halten ist. Lange rechnet dahin Sätze wie πάπτηνεν δ' 'Οδυσεύς καθ' έδν δόμον, εἴ τις ἔτ' ἀνδρῶν ζωὸς ὑποκλοπέοιτο γ 381. Vergleicht man diese Stelle mit πάπτηνεν δ' ἀνὰ τεῖχος Άγαιῶν, εἴ τιν' ἴδοιτο ήγεμόνων M 333, so sieht man, dass der εl-Satz ursprünglich einen Wunsch, eine Hoffnung des Sprechenden ausdrückte. An die Hoffnung schliesst sich mit leisem Übergange die Neugierde, das Wissenwollen, und so ist der sl-Satz im Effekt zu einem abhängigen Fragesatz und damit zum Inhaltssatz geworden. Ähnlich verhält es sich mit τίς οἶδ' εἴ κεν οἱ σὸν δαίμονι θυμὸν δρίναις Λ 792 und anderen von Lange angeführten Sätzen. Die coincidenten Sätze sind also innerhalb des von Lange behandelten Gebietes eine Weiterentwickelung der subsekutiven. Eine andere Art von Sätzen, welche, wie Lange's coincidente, weder ein Prius noch ein Posterius ausdrücken sollen, hatte schon vorher Jolly (Ein Kap. vergl. Synt. 66) angeführt, nämlich die mit Konjunktionen der Gleichzeitigkeit gebildeten. Ich denke aber, dass in einem Satze wie ὄφρα μέν ἡως ἥν καὶ ἀέξετο ίερὸν ἥμαρ, τόφρα μάλ' άμφοτέρων βέλε' ήπτετο, πίπτε δέ λαός Λ 84 der δφρα-Satz als priorisch angesehen werden kann. Ort und Zeit sind das zunächst Gegebene, auf dem sich die Handlung abspielt. Somit lässt sich die Eintheilung in priorische und posteriorische Sätze wohl halten; aber sie hat einen beschränkteren Geltungsbereich. als ich damals annahm. Für die Relativsätze kann sie jedenfalls nur subsidiär in Betracht kommen, da für ihre Gruppierung doch stets das Verhältniss des Relativums zum Bezugswort der Hauptgesichtspunkt bleiben wird. Für die Konjunktionssätze wäre sie an sich passend; aber die Kategorieen priorisch und posteriorisch werden in der Praxis doch den engeren, wie kondizional, final u. s. w., weichen müssen. Somit bleiben als eigentliches Feld nur die ohne Abzeichen verbundenen Sätze übrig, welche § 196 behandelt werden.

§ 194. Eintheilung der Sätze im Arisch-Griechischen.

Aus dieser Darlegung ergiebt sich, dass ein für alle indogermanischen Sätze passendes System der Gruppierung sich bis jetzt nicht gefunden hat. Ich glaube auch nicht, dass es sich finden wird. Das Gedankenverhältniss, welches zwischen zwei oder mehreren Sätzen obwaltet, muss nothwendig bei der Eintheilung der Sätze zur Geltung gebracht werden. Denn dieses von dem Sprechenden empfundene Verhältniss ist es ja, das durch die sprachlichen Mittel zum Ausdruck gebracht werden soll, und wenn irgendwo, so ist hier die Humboldtsche Definition im Recht, wonach die Sprache die sich immer wiederholende Arbeit des Geistes ist, den artikulierten Laut zum Ausdruck des Gedankens fähig zu machen. Aber das Gedankenverhältniss kann nicht den Haupteintheilungsgrund abgeben, denn die Menschen fassen es im Laufe der Zeit immer wieder etwas anders auf, so dass man bisweilen zweifelhaft sein kann, ob durch eine gewisse sprachliche Form noch die eine oder schon die andere Denkform zum Ausdruck gebracht wird, wie wir das z. B. bei den Inhaltssätzen gesehen haben. Den Haupteintheilungsgrund werden also stets die sprachlichen Ausdrucksmittel abgeben müssen, während in zweiter Linie die Denkformen zu berücksichtigen sind; wobei es gestattet sein wird, ohne Anspruch auf strenge Systematik sich des für den gerade vorliegenden Fall treffendsten Ausdruckes zu bedienen. Nach diesen Grundsätzen wird denn auch in der folgenden Übersicht verfahren.

Die indogermanische Grundsprache (dieses Wort in dem Sinne genommen, wie es hier immer geschehen ist) zeigt nicht mehr jenen ältesten von uns vermutheten Zustand, wo nichts als Hauptsätze vorhanden waren, sondern kannte wahrscheinlich schon Relativ- und Konjunktionssätze. Ich gebe im Folgenden zunächst einen raschen Überblick über die Art, wie Hauptsätze verbunden wurden ohne doch eine Einheit zu bilden, spreche sodann von der nicht durch ein besonderes Wort bezeichneten Verschmelzung zweier Sätze (unbezeichnete Hypotaxe), darauf von den Sätzen mit relativem Pronomen und vom Relativstamme gebildeten Konjunktionen im Arischen und Griechischen, endlich von den Konjunktionen anderer Herkunft in denselben Sprachen. Darauf folgt eine übersichtliche Behandlung zweier im Verlauf der Darstellung öfter erwähnter Erscheinungen des Satzgefüges, der Personenverschiebung, und der im Griechischen, Lateinischen, Germanischen auftretenden sogenannten Modusverschiebung. Den Schluss bildet ein Rückblick auf das Satzsystem.

§ 195. Verknüpfung von Hauptsätzen.

Das Gefühl, dass zwei Hauptsätze innerlich nahe zusammengehören, fand seinen Ausdruck 1. darin, dass der zweite ohne merkliche Pause an den ersten gefügt wurde (wobei aber aus den beiden noch nicht eine völlige Einheit wurde). Das ist die Stufe der asyndetischen Parataxe. 2. in dem gewohnheitsmässigen Auftreten gewisser hinter dem ersten Wort des zweiten Satzes stehender Partikeln, welche eine Art von syndetischer Kraft erhielten. 3, in einem dem zweiten Satze angehörigen, auf einen Kasus des ersten Satzes bezüglichen anaphorischen Pronomen. 4. in einer dem zweiten Satze angehörigen auf den Gedanken des ersten Satzes bezüglichen anaphorischen Partikel. 5. in einem auf den zweiten Satz hinweisenden Pronomen des ersten. Für den ersten in der Urzeit gewiss ausserordentlich häufigen Fall sichere Beispiele aus den Einzelsprachen beizubringen, ist schwer, weil man bei vorgeschrittener Ausdrucksfähigkeit meist nicht wissen kann, ob die Asyndese ein Rest alterthümlicher Einfachheit oder ein bewusstes Kunstmittel ist. Aus Homer darf man wohl das nicht ganz seltene sops an der Spitze eines zweiten Satzes anführen, der sich an einen ersten mit einem auf das gleiche Subjekt bezüglichen Verbum des Gehens anschliesst, so: ? 8'

άνδοι ικέλη Τρώων κατεδύσεθ' διιλον, Πάνδαρον άντίθεον διζημένη, εί που ἐφεύροι εὖρε Λυχάονος υίὸν ἀμύμονά τε χρατερόν τε ἐσταότα Δ 89, vgl. E 169, Λ 197, O 239, Δ 327, x 251 ή μεν - εδρομεν (Krüger Dial. Synt. 59, 1, 3). Auf den zweiten Punkt ist bereits 2, 497 ff. gelegentlich hingewiesen worden, so z. B. bei den, wie ich vermuthe, identischen Partikeln ha že 8 S. 504. In einem Satze wie visvē dēvā adravan, maruto hāinam nājahuh 'alle Götter liefen weg, die Maruts aber liessen ihn nicht im Stich' hat das ha zunächst keine andere Aufgabe als marutah hervorzuheben. Indem dieses geschieht, denkt der Hörer nothwendig an das durch einen leisen Gegensatz damit innerlich verbundene visvē dēvāh, und so kommt in das hervorhebende ha ein Schimmer adversativer Bedeutung. Die Gewohnheit, sowohl hinter das erste Wort des ersten, wie des zweiten Satzes eine hervorhebende Partikel zu setzen (wie in uév - dé geschieht) scheint der Urzeit noch nicht angehört zu haben (vgl. 2, 510). Die Partikeln *qe und *ve dürften wesentlich Satzglieder, nicht Sätze verbunden bez. getrennt haben. Im Altindischen betrachtet man von Sätzen, die vā - vā von einander ausschliesst, den ersten als abhängig (vgl. SF. 5, 475). Hinsichtlich des dritten Punktes kann ich auf 1, 499 ff. verweisen, wo auch schon darauf hingewiesen ist, dass in der alten Zeit die Verbindung der Sätze durch Anknüpfung von *to- an einen Kasus des vorhergehenden Satzes sehr viel häufiger war als später, wo man es vorzog, die Satzgedanken durch Partikeln mit einander in Beziehung zu setzen. Für die vierte Rubrik ist ein sicherer Beleg der Ablativ des Stammes *o-, ai. ad 'darauf, dann, ferner, doch', av. ab 'darauf, dann', lit. o nach Kurschat ein Mittelding zwischen 'und' und 'aber', wozu aksl. i 'und' in einem mir nicht recht deutlichen Verhältniss steht (vgl. Brugmann 12, 152). Was den fünften Punkt betrifft, so gehören dahin die Fragesätze, auf welche mit einem tád τόδε τοῦτο des ersten Satzes hingewiesen wird, vgl. Monro² § 248.

§ 196. Unbezeichnete Hypotane.

Zwei Sütze verschmelzen in Folge ihres Inhaltes zu einem Ganzen. Innerhalb dieses Ganzen kann entweder der erste oder der zweite Theil die Führung übernehmen, Hauptsau sein.

1. Der erste Satz ist der Hauntsatz, der zweite schliesst sich an. Vgl. SF. 5, 43, Krüger Dial. Synt. 54, 2, Vogrins Grammatik des homerischen Dinlekts 341 ff., Holtze Syntaxis 2, 166 ff., Draeper 2, 275 ff., v. Planta 2, 473 ff. Im Ai, kann der Konjunktiv. Imperativ oder das Futurum eines Satzes betont lalso der Satz als abhängig bezeichnet werden, der sich an den Imperativ eines Verbums von der Bedeutung berbeikommen' anschliesst. In RV, habe ich die erste Pluralis des Ronjunktivs in folgenden Pillen gefunden: ett dhipum kradrond sakhayah kommt berbei (widden), lasst uns Andrebt üben. the Freunde 5, 45, 6; its no adjá sudhyð bhárama kommt herbei (wohlen), lasst uns heute andachtsoeich sein 5. Danu ets ni .. stiroma 8, 24, 19; 8, 81, 4; 8, 95, 7. Hinen Beleg für Nichtbetogung des Verbuns in diesem Falle habe ich nicht pefunden (3, 35, 5 kommt nicht in Betracht, weil in atvänähi der Sinn des Übergebens überwiegt; 10, 86, 21 nicht, weil pinar éli heisst: 'komm wieder nach Hause'). Die uweite Singularis des Imperative |: apileé nali prapiteé tâpan à gali, hinneis si sicë pila am Abend am Morgen komm rasch su uns, trinke (dass du trinkst) mit den K. 8, 4, 3, vgl. 8, 65, 5. Entgegenstehende Belege kommen voc. z. B. eliq agus üld hitt ni fiele komm herbei, o Agui, setze dich hier nieder als Priester 1, 76, 2. In der Prosa findet sieh wie im Veda der Konjunktiv. daneben das Futurum, z. B. peita tid iğgümi yitrimim imri villajante kommt, dass wir durthin gehen, wo die Asura die

¹⁾ Bei unmittellar auf einander folgenden Imperativen erklärt sich die Betuntheit des nweiten damus, dass mit ihm ein neuer Sam beginnt, a.B. ihi deden pilos 8, 4, 8. Die Richtigkeit dieser Auffassung folgt uns Fällen wie tilsgöht pei deute pilos 8, 4, 12, wo die Priposition unbetont und mit dem Imperativ verschmolten sein mitsetz, wenn der Satz abhängig wäre, vgl. § 25.

Erde vertheilen SB. 1, 2, 5, 3. Auch in der Prosa kommt Unbetontheit vor, eine Ungleichmässigkeit, über die man sich nicht wundern darf, da diese Sätze ja in der That auf der Grenze zwischen Haupt- und Nebensatz stehen. Zu beachten ist, dass im Ai, eine dritte Person des Konjunktivs oder Imperative nicht belegt ist, eine zweite vielleicht RV, 8, 17, 1, wenn man gegen den Padatext pibās annehmen darf. Aus Homer vergleichen sich konjunktivische Sätze wie δεῦτε, φίλοι, ἤια φερώμεθα β 410 (vgl. noch SF. 1, 111), imperativische wie έργεο νον συφεόνδε, μετ' άλλων λέξε' έταίρων x 320; άλλ' ίθι, δί Εύμαιε, θύρην ἐπίθες θαλάμοιο y 157, vgl. K 53; βάσκ' ἴθι Τρι ταγεῖα, τον Εκτορι μύθον ἐνίσπες Λ 186. Gegen das Indische findet sich eine Erweiterung insofern, als auch andere Verba als solche der Bewegung im ersten Satze stehen können und im zweiten Satz auch erste Personen Singularis des Konjunktivs, z. B. άλλ' άγε νῦν ἐπίμεινον ἀρήια τεύγεα δύω Z 340. Auch findet sich wenigstens einmal eine zweite Person des Konjunktivs, in der vielbesprochenen Stelle: φέρ' ὧ τέχνον νον καὶ τὸ τῆς νήσου μάθης Sophokles Philoklet 300 (wozu Nauck in der sechsten Auflage bemerkt, er habe statt des 'ungrammatischen' μάθης μάθε aufgenommen). Natürlich kann man diese griechischen Sätze auch, wie es bisher geschehen ist, als unabhängige Hauptsätze ansehen. Indessen die gewohnheitsmässige Asyndese spricht doch dafür, dass der Dichter, dessen Sprache an satzverbindenden Partikeln so reich ist, die beiden Sätze als eine Einheit empfand. (Hinter dem erstarrten ays, ayers findet sich nie Syndese, hinter ίθι habe ich καί Ψ 646, Ω 336, σ 171 gefunden). Ferner als das Griechische steht dem Altindischen das Lateinische. Das Verbum des ersten Satzes bedeutet 'bewirken' u. ähnl., es steht oft im Imperativ, aber nicht selten auch in anderen Formen (neben fac facito findet sich auch facio faciam faxo faxim), das des zweiten steht in einer der drei Personen des Konjunktivs; doch habe ich die erste Pluralis nicht angeführt gefunden. Einige Belege aus der grossen Masse sind: fac noscam Plautus, conficias face Cato, facito siet C., sine sedeam Pl., quid tibi uis reddam Pl., uolo occupes Pl.,

uerum sit uelim Pl., dato uinum atrum bibat C. Das Altindische würde sich anders ausdrücken, z. B. an Stelle von uolo das Kausativum gebrauchen; aus dem Griechischen lässt sich θέλεις μένωμεν u. ähnl. vergleichen, wovon ich nicht mit Krüger annehmen möchte, dass es erst von den Attikern eingeführt sei. Dass die zweiten Sätze nicht mehr als beigeordnete Hauptsätze. sondern als abhängig empfunden wurden, dafür spricht erstens die Modusverschiebung (schon im Pälignischen upsaseter coisatens sie haben dafür gesorgt, dass angefertigt werde v. Planta 2, 475), und sodann die Konstruktion von caue. Ich glaube nicht, dass caue faxis ursprünglich hiess 'hüte dich, du könntest es thun' (denn dieser potentiale Gebrauch liegt doch eigentlich nur in der ersten Person vor, vgl. 2, 388), sondern nehme an, dass caue sich nach fac gerichtet hat. Wie dasjenige was bewirkt werden soll, von fac abhängig erscheint, so von caue dasjenige wovor man sich hüten soll.

2. Der zweite Satz ist der Hauptsatz, der erste wird ihm vorgeschoben. Im Ai. im Rigveda nicht häufig, z. B. sám ásvaparnās cáranti no náro smākam indra rathino jayantu wenn unsere rossbeschwingten Helden zusammentreffen (eig. unsere Helden treffen zusammen), so mögen unsere Wagenkämpfer siegen 6, 47, 31 (Whitney Gramm. § 595d), vgl. 10, 2, 2. Aus der Prosa: tád ētád út prāvýši jīmūtāh plávantē yájantē varunapraghāsāih darum kaum erheben sich die Gewitterwolken in der Regenzeit, so opfert man das Varunapraghasa MS. 1, 10, 13 (152, 17). Auf die grosse Masse der Fälle, in denen der Hauptsatz unvollständig ist, gehe ich hier nicht ein (vgl. SF. 5, 37 ff.). Derselbe Typus ist in den europäischen Sprachen sehr häufig, worüber in Bezug auf das Griechische und Lateinische gehandelt hat C. F. Hermann De protasi paratactica, Göttinger Progr. 1850, z. Β. ημαρτες, ηράσθης, ἐμοίγευσάς τι, κάτ' ἐλήφθης ἀπόλωλας Aristophanes Wolken 1076; negat quis? nego; aït? aïo Terentius Eun. 252. Es lässt sich vermuthen, dass diese Ausdruckweise, wie sie in den jetzt lebenden Sprachen immer wieder auftaucht, schon im Indogermanischen vorhanden war.

Wir müssen nun versuchen, das Verhältniss der beiden

Sätze näher zu verstehen. Zwischen den beiden zu einem Ganzen vereinigten Sätzen findet eine solche Pause, wie sie zwischen zwei Hauptsätzen eintritt, nicht statt. Die Vorstellungsmassen beider Sätze sind mit einander verschmolzen: doch ist kein unterschiedsloses Kontinuum eingetreten, vielmehr sind die Glieder noch auseinandergehalten. Im Altindischen unterscheiden sich die Verba beider Sätze durch die Betonung: das des Hauptsatzes ist tief betont, das des Nebensatzes hoch und zwar, wie ich annehme, schwebend betont. Kraft dieser Betonung spannt das Verbum des voranstehenden Satzes auf etwas Kommendes, das Verbum des nachfolgenden Satzes weist auf etwas Dagewesenes zurück. Ich halte es für wahrscheinlich, dass diese Betonung schon in der Grundsprache vorhanden war. Das Verhältniss der beiden Satzgedanken findet einen Ausdruck in der Stellung der Sätze. Der Satzgedanke des voranstehenden ist das Prius, der andere das Posterius im Verhältniss zum Hauptsatze. Dabei bleibt der Gedanke des Hauptsatzes, soweit er in den Verbalformen zum Ausdruck kommt, unverändert, der des Nebensatzes aber erfährt eine Umformung. In dem altindischen Musterbeispiel a gahi, kánvēšu sú sácā píba 'komm herbei, trink (damit du trinkest) bei den Kanva' bleibt a gahi ein eine Aufforderung enthaltender Imperativ, wie es im isolierten Hauptsatze der Fall ist; dagegen piba enthält nicht mehr eine unmittelbar an eine erreichbare Persönlichkeit gerichtete Aufforderung, sondern deutet ein Ziel an, welches durch den Sprechenden der angeredeten Person aufgesteckt wird, der Aufforderungssatz ist in einen Finalsatz verwandelt. Das lateinische sine sedeam heisst eigentlich 'lass zu! ich will sitzen'. Wenn nun aber dieser Wille mit dem Gedanken der Zulassung verschmilzt, so entsteht aus dem Willenssatz ein Satz, welcher den Gedanken ausdrückt, in welchem das Zulassen sich realisiert, ein sog. Inhaltssatz. Der priorische Satz negat quis theilt nicht mehr, wie es die Aufgabe des Indikativs im isolierten Hauptsatze sein würde, etwas Thatsächliches mit, sondern wird im Hinblick auf den folgenden Satz, mit dem er verschmolzen ist,

schwebend, d. h. er drückt eine Annahme, Voraussetzung, Bedingung aus. Auf dieser Unverändertheit einerseits und der Umgestaltung der Denkform andererseits beruht im vorliegenden Falle der innerliche Unterschied zwischen Hauptsatz und Nebensatz, den wir durch die Ausdrücke regieren und abhängen zu fassen suchen. Auf den Werth, den der eine oder der andere Satz in praktischer Hinsicht hat, kommt es bei den hier behandelten Satzarten nicht an. Man könnte mit Recht sagen, dass in dem altindischen oben analysierten Beispiel der Nebensatz wichtiger ist; denn das Trinken des Gottes bei den Kanva ist das eigentlich Erstrebte, der Imperativsatz enthält nur ein Mittel zur Erreichung des Hauptzwerkes

Unmittelbar an die eben behandelten Sätze schliessen sich die abhängigen Fragen (Kap. 43) und die un-Sätze (Kap. 44). Die abhängigen Fragen zeigen ihre Abhängigkeit dadurch, dass sie den Charakter als Fragesätze verlieren und zu Inhaltssätzen werden. Auch die uf-Sätze können zu Inhaltssätzen werden, wenn sie mit einem Hauptsatze verschmelzen, der ein Verbum enthält, das geeignet ist, das Gefäss für einen Abwehrsatz abzugeben, z. B. 'fürchten'. Dagegen entstehen Finalsätze in einer Situation, welche derjenigen analog ist, in welcher positive Imperativ- oder Konjunktivsätze zu Finalsätzen umgeformt werden, z. B. είκε γέρον προθύρου μή δή τάγα καὶ ποδός έλκη σ 10, wo die Scheu vor dem Eintreten des im zweiten Satze Ausgesprochenen als Motiv für die Ausführung der im ersten Satze geforderten Handlung wirken soll. Die abhängigen Fragesätze und die μή-Sätze haben aber noch zwei weitere Eigenthümlichkeiten. Erstens können sie im Griechischen, Lateinischen und Germanischen die sog. Modusverschiebung enthalten, wodurch sie dann ihre Zugehörigkeit zu ihrem jedesmaligen Hauptsatze besonders deutlich kundgeben. Sodann kann in das Eröffnungswort des Nebensatzes ein satzverbindender Sinn hineinempfunden werden. Das ist besonders deutlich bei μή (ne). "Schon dadurch dass dieses Wort regelmässig seine Stelle zu Ende des ersten und zu Anfang des zweiten Satzes erhält, kann sich mit μή leicht das Gefühl verbinden, als leite es vom ersten zum zweiten über" (Weber Absichtssätze 2). Je nach der Beschaffenheit der beiden mit einander verschmolzenen Sätze wird μή dann als Konjunktion des negativen Finalsatzes ('damit nicht') oder des Inhaltssatzes ('dass') empfunden. Ich denke man hat nicht Unrecht, von verschiedenen Bedeutungen des Wortes μή zu reden; nur muss man sich gegenwärtig halten, dass diese Bedeutungen entstehen, indem sich den Sprechenden mit der Partikel eine Erinnerung an die hauptsächlichsten Satzkonstellationen verbindet, in denen sie auftritt. Was für μή gilt, gilt in ähnlicher Weise auch für kuvid und unser ob.

Wie mit μή in posteriorischen, verhält es sich mit εἰ in priorischen Sätzen, wenn εἰ, wie angenommen wird, ursprünglich eine aufmunternde Partikel des Hauptsatzes war. (Vgl. über εἰ die Erwägungen von Monro² 290, denen ich etwas Entscheidendes nicht hinzuzufügen habe.)

§ 197. Das Relativum des Arisch-Griechischen.

Die Entwickelung des indogermanischen Relativums lässt sich an folgenden homerischen Sätzen anschaulich machen: 1. τοίσι δ' ἔπειθ' ήρως Αλγύπτιος ήργ' ἀγορεύειν, δς δή γήραϊ χυφός έην και μυρία ήδει β 16. 2ª. κείται άνηρ δς πρώτος ἐσήλατο τείγος 'Αγαιών Π 558. 2b. ή μην τούς εππους τε καί αρματα ποικίλα γαλκῷ δωσέμεν, οἱ φορέουσιν ἀμύμονα Πηλείωνα Κ 322. 3. τον δ' οδ περ έγει θράσος δς κε ίδηται Ξ 416. In 1 ist das Bezugswort ein für sich abgeschlossenes Wesen mit mehreren Merkmalen, welches einer weiteren Beschreibung zwar noch fähig ist, aber keiner bedarf, der zweite Satz ist locker angefügt, und könnte allenfalls auch wegbleiben; in 2ª scheint es sich äusserlich genommen ebenso zu verhalten, in der That aber ist das Bezugswort in seiner Allgemeinheit der Ergänzung bedürftig und also der zweite Satz nicht wohl zu trennen, wenn eine deutliche Mittheilung erzielt werden soll; in 2b weisst τούς schon auf das folgende Relativum hin und zeigt dadurch auch äusserlich die Ergänzungsbedürftigkeit von ίππους an; vollends in 3 ist der zweite Satz ganz unentbehrlich, da

er allein den Inhalt des Bezugswortes angiebt, welches an sich betrachtet nichts ist, als eine Anweisung auf eine folgende Ausfüllung. Ebenso verschieden wie das Verhältniss zwischen Bezugswort und Pronomen ist in den drei Stufen das Werthverhältniss der Sätze. In 1 ist der Hauptsatz der praktisch wichtigere, weil durch ihn die Erzählung weitergeführt wird. während der zweite Satz nur eine Nebenbemerkung enthält; in 2 weiss man nicht zu sagen, welcher Satz wichtiger ist: in 3 aber kann sich das Verhältniss umdrehen, weil der Hauptsatz so gut wie inhaltslos werden kann, z. B. in &c odz šot' δε σῆς γε κύνας κεφαλῆς ἀπαλάλκοι X 348. Der letzte Grund der dargestellten Verschiedenheit der drei Stufen liegt natürlich in den Graden der Innigkeit bei der Verschmelzung der Vorstellungen. In 1 schwebt, so wie der Name Αξγόπτιος ins Bewusstsein tritt, der Satz schon vor, welcher an dieses Wort angefügt werden soll, bei 2 ist die Verschmelzung schon eingetreten, die bei 3 noch inniger geworden ist. Es handelt sich selbstverständlich hierbei nicht um eine Verschmelzung der gesammten in den zwei Sätzen enthaltenen Vorstellungsmassen, sondern um die Anschmelzung der Vorstellungsmasse des zweiten Satzes an einen Substantivbegriff des ersten. Aus dieser Darstellung folgt, dass ich, wie schon oben S. 413 bemerkt wurde, im ersten Bande meiner syntaktischen Forschungen in dem Streben, die Nebensätze aus ursprünglichen Hauptsätzen zu erklären, zu weit gegangen bin. Ein Satz wie δς μεν άπηνης αὐτὸς ἔη καὶ ἀπηνέα εἰδῆ, τῶδε καταρῶνται πάντες βροτοί ἄλγε' ὀπίσσω τ 329 kann nicht mehr wie es dort geschehen (S. 138) analysierend übersetzt werden: 'es soll einer unfreundlich sein und unfreundliche Gesinnung haben, dem wünschen alle Menschen Schlimmes an', denn & ist in seiner ursprünglichen Verwendung nicht, wie lat. qui, ein Indefinitum gewesen, sondern ein anaphorisches Pronomen. es hiess nicht 'einer', sondern 'der'. Man muss also anerkennen, dass im Laufe der sprachlichen Entwickelung etwas Neues entstanden ist, welches fortan eine Stelle im Sprachgefühl einnimmt, nämlich ein Pronomen, welches die einzige Aufgabe hat, einen Nebensatz an ein Substantivum des Hauptsatzes so anzuknüpfen, dass der Nebensatz so zu sagen einen Zweig des Hauptsatzes bildet. Diese Art von Nebensätzen — die Relativsätze — werden äusserlich durch das Vorhandensein dieses Pronomens und — wie uns das Altindische lehrt — durch eine besondere Betonung des Verbums gekennzeichnet. Die natürliche und ursprüngliche Stellung des Relativsatzes war die nach dem Hauptsatze. Als aber das Relativum völlig eingelebt war, konnte der Relativsatz auch vortreten.

Für das Verständniss des begrifflichen Verhältnisses zwischen Haupt- und Nebensatz ist der Modus des Relativsatzes von Wichtigkeit. Ist dieser der Indikativ, so wird ausgedrückt, dass die Handlung des Relativsatzes mit dem betreffenden Substantivum des Hauptsatzes thatsächlich in Verbindung steht. Ist es der Konjunktiv, so wird eine Handlung angeknüpft, welche nach dem Willen des Sprechenden eintreten soll oder von der er voraussetzt, dass sie eintreten wird, z. B. im Altindischen (SF. 5, 318) a bhara rayim, yena vanamahai bring Reichthum herbei, durch den wir siegen mögen RV. 9, 101, 9 (auch im Hauptsatz würde vánāmahāi eine Aufforderung an den Gott enthalten); áva kšipa divó ášmanam ucca yéna šátrum mandasāno nijūrvāh wirf herab den Stein vom Himmel oben, wodurch du triumphierend den Feind zerschmettern mögest (um zu zerschmettern) 2, 30, 5; sám pūšan vidúšā naya yó áhjasānušāsati yá ēvēdám iti brávat bring uns, o Pūšan, mit einem Klugen zusammen, der uns flugs Anweisung geben und der sagen möge: hier ist es 6, 54, 1; o te yanti ye aparişu paşyan es kommen diejenigen heran, welche (die Morgenröthe) in Zukunft schauen werden 1, 113, 11; yó nah prtanyad ápa támtam id dhatam denjenigen, wer es auch sei, schlagt, welcher uns bekämpfen wird 1, 132, 6. So auch im Griechischen. Die ein Sollen ausdrückenden (finalen) Konjunktive, welche aus der Urzeit überliefert wurden, sind bei Homer noch vorhanden, und zwar entweder rein, so τιμήν δ' Άργείοισ' ἀποτινέμεν ήν τε ἔοιχεν, ή τε καὶ ἐσσομένοισι μετ' ἀνθρώποισι πέληται Γ 286, vgl. A 64, oder mit κε, z. B. καὶ ἄμ' ἡγεμόν' ἐσθλὸν ὅπασσον, δς κέ με κεῖσ' ἀγάγη ο 311. Dieser Konjunktiv kann auch durch Modusverschiebung in den Optativ übergehen, z. B. zal tót' αρ' άγγελον ήχαν. δε άγγείλειε γυναιχί ο 458 (vgl. Goodwin § 568). Gewöhnlich steht im Konjunktiv das, was nach der Voraussetzung des Sprechenden eintreten wird. So in den zahlreichen Gleichnissen wie: έστήχει ως τίς τε λέων περί οἶσι τέχεσσιν, ὧ ρά τε νήπι' ἄγοντι συναντήσωνται έν δλη άνδρες P 134, aber auch häufig ausserhalb der Gleichnisse: και γάρ τίς θ' ενα φῶτα καταχτείνας ενί δήμω, ώ μη πολλοί έωσιν αοσσητήρες δπίσσω, φεύγει (vorausgesetzt, selbst, dass) ψ 118; οἶά τε ιν οἰκῆι ἄναξ ἐύθυμος έδωχεν, ος οί πολλά κάμησι È 63 (die treuen Dienste sind die Voraussetzung für die Belohnung); άλλα γρή τον μέν καταθαπτέμεν ός κε θάνησι Τ 228; δς δέ κ' άριστεύησι μάχη ένι, τον δέ μάλα γρεώ έστάμεναι χρατερώς Λ 409. Immer steht im Konjunktiv etwas, dessen Eintritt nahe liegt und also vorausgesetzt werden kann. So wird z. B. in καὶ δ' άλλη νεμεσῶ ή τις τοιαῦτά γε βέζοι, η τ' ἀέκητι φίλων πατρός καὶ μητρός ἐόντων ἀνδράσι μίσγηται ζ 287 mit dem Optativ eine allgemeine Annahme gemacht, die mit dem Konjunktiv auf den eben in Rede stehenden, also naheliegenden Fall beschränkt wird. Durch den Optativ wird eine Handlung angeknüpft, von der der Sprechende wünscht, dass sie eintreten möge, oder von der er annimmt, dass sie eintreten könnte oder würde. Im Altindischen des RV. liegt der Wunsch noch vor in Sätzen wie: idám sú mē marutō haryatā vácō yásya tárēma tárasā šatám himāh nehmt, o Maruts, dieses mein Wort freundlich auf, durch dessen Kraft wir hundert Winter überdauern möchten 5, 54, 15. Der Gedanke der Möglichkeit tritt hervor in iyam evá tad vēda yád ubháya upanvēma diese weiss dasjenige, wovon wir beide leben könnten AV. 8, 10, 9; der der Annahme in den in der Prosa häufigen korrelativen Perioden, z. B. yam dvişyat tam dhyāyēt wen er etwa hasst, an den denke er (bei einer gewissen Ceremonie) TS. 2, 6, 4, 4. Bei Homer ist der Wunsch noch deutlich in: καὶ ἀργαλεώτερον άλλο μνηστήρες φράζονται, δ μή τελέσειε Κρονίων δ 698; der aus dem Wunsch entstandene konzessive Gebrauch in: άλλ' ου μοι Τρώων τόσσον μέλει άλγος δπίσσω οὖτε χασιγνήτων, οἶ χεν πολέες τε καὶ ἐσθλοὶ ἐν κονίησι πέσοιεν Z 452. Zu spüren ist der Wunsch wohl noch in: έχτοσθεν δέ βαθεΐαν δρύξομεν έγγύθι τάφρον, η γ' ίππους καί λαόν έρυχάχοι Η 342. Sehr häufig ist der Gedanke, dass etwas eintreten könnte, möchte, würde, z. B. hé τινας φαμέν είναι ἀοσσητῆρας ὀπίσσω, ἤέ τι τεῖγος ἄρειον, ὅ χ' ἀνδράσι λοιγόν ἀμύναι Ο 735; μέγα ἔργον, δ οὐ δύο γ' ἄνδρε φέροιεν Υ 286; ἡμεῖς δ' είμεν τοΐοι οδ αν σέθεν αντιάσαιμεν Η 231; νον δ' είη δς τησδέ γ' ἀμείνονα μῆτιν ἐνίσποι Ε 107 (nicht korrelativ, sondern: ein τις welcher). Ιη νῦν δ' ἄλλους μέν πάντας ὁρῶ έλίχωπας Άγαιούς, οδς κεν ευ γνοίην και τ' οδνομα μυθησαίμην Γ 235 hat sich γνοίην wohl nach μυθησαίμην gerichtet. Ist der Hauptsatz negativ, so kommt in das Ganze die Vorstellung der Unwirklichkeit (vgl. SF. 5, 339), so înnoi d' où napéasi nal aquata, two n' èniβαίην Ε 192, vgl. ω 188; ως οὐκ ἔσθ' δς σῆς γε κύνας κεφαλῆς ἀπαλάλχοι nicht ist ein solcher da, welcher abwehren könnte X 348. Der Gedanke der Annahme tritt deutlich hervor in den korrelativen Perioden, z. B. ανδρί δέ κ' οδ εἴξειε μέγας Τελαμώνιος Αἴας, δς θνητός τ' εἴη καὶ ἔδοι N 321, vgl. y 138, λ 489, Μ 228; καί δ' οδε μέν σπεύδοντας ίδοι Δαναών ταγυπώλων, τούς μάλα θαρσύνεσκε Δ 232, vgl. Ω 139, O 23.

Es ist klar, dass die Sätze, in welchen Absicht oder Wunsch hervortritt, mit den finalen Konjunktionssätzen, diejenigen, welche den Gedanken einer Voraussetzung oder Annahme enthalten, mit den Bedingungssätzen Ähnlichkeit haben, und es ist anzunehmen, dass auch die Sprechenden diese Ähnlichkeit gefühlt haben und dass sich danach gelegentlich die Stellung der Sätze gerichtet hat. Ich habe deshalb auch, wie schon bemerkt, SF. I die Relativ- und Konjunktionssätze nach demselben Prinzip geordnet. Es ist aber schon oben S. 413 bemerkt worden, dass dieses Prinzip jedenfalls erst in zweiter Linie in Betracht kommen kann.

§ 198. Konjunktionssätze vom Relativstamm. Allgemeines.

Die aus dem Relativstamme gebildeten Konjunktionen bringen von diesem Stamme die Fähigkeit mit, den Satz, in welchem sie stehen, zu einem anderen in Beziehung zu setzen, unterscheiden sich aber von den Kasus des Relativums dadurch, dass sie starr sind. Sie sind Adverbia vom Relativstamme. Nun sind aber nicht alle solche Adverbia Konjunktionen, und es fragt sich, wo die Grenze zwischen beiden Wortarten zu finden ist. Diese Grenze ist, wie überall wo sich eine neue syntaktische Kategorie entwickelt, flüssig, so dass man bisweilen in Zweifel ist, ob der eine oder der andere Gebrauch anzunehmen ist, z. B. gelegentlich bei ώς. Ich denke, dass sich drei Stufen unterscheiden lassen. Auf der ersten Stufe kann das Adverbium noch einen nominalen Bestandtheil des Hauptsatzes aufnehmen, z. B. 80t. Auf der zweiten kann es sich nur auf ein gleichgeformtes oder in seiner Bedeutung analoges korrelatives Adverbium beziehen, z. B. εως - τέως. Dabei hat man schon die Empfindung, dass das relativische Wort nicht mehr bloss das Korrelativum, sondern zugleich auch den ganzen Gedanken des Hauptsatzes aufnimmt, namentlich dann, wenn das relativische Wort nicht lokalen oder temporalen, sondern modalen Sinn hat. Auf der letzten Stufe giebt es neben dem relativischen Wort kein Korrelativum mehr, z. B. neben yadi 'wenn', ĩva 'damit', womit dann die Aufgabe der Konjunktion, Satzgedanken zu einander in Beziehung zu setzen, rein erfüllt wird. Zu dieser Aufgabe ist eine Konjunktion zunächst befähigt durch die Bedeutung, welche ihr in Folge ihrer Etymologie eigen ist. Dazu kommen die in den Sätzen auftretenden Modi der Verba und die Stellung der Sätze. Unter dem Zusammenwirken dieser Umstände entwickeln sich im Inneren der Sprechenden allmählich Gedankenformen. wie Bedingtheit, Absicht u. ähnl., welche mit der in gewissen Lagen gewohnheitsmässig auftretenden Konjunktion verschmelzen. So entstehen in dieser die verschiedenen Bedeutungen.

Je mehr sich diese festsetzen, um so mehr wächst die Verwendbarkeit der Konjunktion. Sie kann nun auch in einer Satzkonstellation gebraucht werden, für welche sie ursprünglich nicht da war, und in Folge dessen kann ein Satz, der ursprünglich dem Hauptsatze nur nachfolgen konnte, ihm auch vorangehen und umgekehrt.

§ 199. Die arischen Konjunktionen, insbesondere yatha.

Über diejenigen Konjunktionen vom Stamme *io-, welche als indogermanisch angesehen werden können, ist von § 145 an gehandelt worden. Als arisch ergaben sich ai. vád, av. vab; ai. yátra, av. yabra wo; ai. yada, av. yada wann; ai. yádi, altp. yadiy wenn (über av. yezi vgl. Brugmann 12, 808). Hinsichtlich dieser Konjunktionen kann ich auf SF. 5 und Spiegel Vgl. Gramm. verweisen. Hier will ich ai. yáthā behandeln, weil seine Bedeutungsentwickelung für griech. ώς von Werth ist. Ai. yáthā, altp. yaþā, av. yaþa über dessen Verwendung SF. 5, 592 ff. und Spiegel Vgl. Gr. 533 ff. nachzusehen sind, ist die relativische Partikel der Art und Weise. Es steht zunächst in Vergleichungssätzen (wobei im Hauptsatz im Ai. gewöhnlich das korrelative evá(m) oder tátha entspricht) und zwar: a) indikativischen, z. B. yáthā vāi púrušó švō gāúr jíryāty, ēvám agnir ahito jiryati wie ein Mensch, Pferd, Rind altert, ebenso altert das Feuer, wenn es angelegt ist TS. 1, 5, 7, 3. Wie in diesem Beispiel in den beiden Satzhälften dasselbe Verbum erscheint, so ist es gewöhnlich im RV. der Fall bei präteritalem Verbum des yáthā-Satzes, z. B. yáthā jaghántha dhṛṣata purå cid ēvā jahi šátrum asmākam indra wie du kühnlich früher geschlagen hast, so schlage unseren Feind, o Indra 2, 30, 4. Oder die Verba sind synonym, so šagdhi (no) yatha rusamam pravah sei uns förderlich, wie du dem R. geholfen hast RV. 8, 3, 12, vgl. 8, 23,6. Hieran schliessen sich die Fälle, in denen zwar der Form nach auch die beiden Verba verglichen werden, thatsächlich aber das Verbum des Hauptsatzes mit dem ganzen Inhalt des präteritalen yáthā-Satzes verglichen wird, so

dass wir, wenn wir genauer sprechen wollen, yatha durch 'wie es damals war, als' übersetzen müssen, so; ētāratas ta īmaha indra sumnásva gómatah vátha právo médhvatithim solches heerdenspendende Wohlwollen erbitten wir von dir, wie du halfest (wie dasjenige als du halfest) dem M. 8, 49, 9, vgl. 8, 5, 25 (wobei aus 5, 27 gegen Ludwig folgt, dass étavato in der That auf sumnásya zu beziehen ist). Demselben Streben nach Verdeutlichung ist es zu verdanken, dass die Griechen dem ursprünglich offenbar allein genügenden os noch ein 8ts hinzusetzten, z. B. μάλα μέν χεν έγων έθέλοιμι χαι αύτος ως έμεν ώς ότε δτον Έρευθαλίωνα κατέκταν Δ 319. Dem vergleichenden váthā des Altindischen entspricht das altpersische vabā, z. B. yabā paruvamcių avabā adam akunavam wie (es) früher (war). so machte ich es, stellte ich es her Bh. 1, 63, vgl. 1, 23 und sonst. Dann aber hat sich das 'wie' auch zum 'als' entwickelt, z. B. ima tya manā kartam pasāva yabā xšāyabiya abavam dies ist das, was von mir gethan worden ist, später als (gleich: nachdem) ich König geworden war Bh. 1, 27, vgl. 31 und 33. Auch kann es begründende Färbung erlangen, so dass es durch 'weil' übersetzt wird Bh. 4, 63, vgl. av. vt. 10, 39, b) in optativischen Sätzen, wobei in dem Optativ der Gedanke der Annahme liegt. Werden nur die beiden Verba in Vergleich gestellt, so übersetzen wir durch 'wie', z. B. yatha ha kāmayēta tathāitē kuryāt wie er (etwa) will, so mache er diese beiden AB. 7, 22, 1; wird aber der ganze yathā-Satz mit dem Verbum des Hauptsatzes in Vergleich gestellt, so übersetzen wir durch 'als ob', z. B. tad yathā samudram praplavērann evam hāiva tē pra plavante yē samvatsaram āsate als ob sie auf das Meer hinausführen, so fahren diejenigen hinaus, welche ein Jahr hindurch feiern AB. 6, 21, 10. Im Ai. ist freilich von diesem Unterschied in der Auffassung nichts angedeutet und man könnte auch diesen Satz übersetzen: 'wie sie fahren würden'. Die Griechen haben ihn aber bei der entsprechenden Konstruktion ihres &c empfunden und die zweite Art dadurch ausgezeichnet, dass sie noch ein al hinzufiigten.

Die bisher behandelten Sätze kann man als priorisch bezeichnen. Zwar ist váthā in ihnen nicht Konjunktion, sondern Adverbium; aber da es das Verbum (nicht wie das Relativum ein Substantivum) näher bestimmt, so kann es so angesehen werden, als ob es die beiden Satzgedanken zu einander in Beziehung setzte. Die nun zu erwähnenden Sätze sind posteriorisch, wie sie denn auch regelmässig hinter dem Hauptsatz stehen. Es gehören dahin die konjunktivischen und optativischen, in welchen wir våtha durch 'damit' übersetzen. z. B. grhan gacha grhapatni yáthásah geh ins Haus, damit du Hausherrin seiest RV. 10, 85, 26 (genaueres SF. 5, 327 ff.), ebenso altp. tyaiy manā gābum barantiy yabā xšnāsāhadis sie tragen meinen Thron, damit du sie kennest NR a) 41. Der Optativ ist im Verhältniss zu dem sehr häufigen Konjunktiv ungeläufig (SF. 5, 349). Das yáthā bezieht sich ursprünglich auf ein zu ergänzendes táthā, also: 'auf solche Weise, auf welche'. Dazu kommt aus dem Konjunktiv der Gedanke des Sollens, der Absicht, und dieser überwiegt bei unserer Übersetzung der Konjunktion.

Anders ist die Lage, wenn das Verbum des Hauptsatzes nicht, wie in den bisher angeführten Sätzen der Fall war, seiner Bedeutung nach abgeschlossen, sondern so beschaffen ist, dass es auf eine Ergänzung hinweist, welche durch den yäthā-Satz erfolgt. Dabei übersetzen wir die Konjunktion verschieden, je nach dem Sinne des Verbums des Hauptsatzes und dem Modus (bez. Tempus) des yäthā-Satzes.

a) Nach 'wissen' und 'sagen' übersetzen wir durch 'wie', z. B. vidmā hi tē yāthā mānah wir wissen ja, wie deine Gesinnung ist RV. 1, 170, 3; kāh svit tād adyā nō brūyād anudēyī yāthābhavat wer könnte uns das heute sagen, wie die Mitgabe war 10, 135, 5; tāsyām tād vyā khyāyatē yāthāinam dēvā ābhiṣajyan darin wird das erzählt, wie ihn die Götter heilten \$B. 1, 6, 3, 7; ānu mā šāsta yāthā va āhariṣyāmi lehrt mich, wie ich es euch bringen soll \$B. 1, 5, 1, 26. Man nennt solche Sätze wohl indirekte Fragesätze, weil sie denselben Dienst leisten, wie diese; man kann sie aber auch Inhaltssätze

nennen, weil sie ja den Inhalt des Verbums des Hauptsatzes ausmachen. Die Konstruktion ist aufzufassen, wie die Relativa ohne Bezugswort. Ob sie diesen Relativsätzen nachgebildet sind oder ob ein táthā zu ergänzen ist (oder vielmehr in den Prototypen zu ergänzen war), lasse ich dahingestellt.

- b) Das Verbum bedeutet 'bewirken', in dem váthā-Satz steht Ind. Futuri, Konjunktiv oder Optativ, z. B. te 'bruvans táthā vai te vaiham vi dhasvamo vatha vajamano vajamanam bhratrvyam abhibhavišvásíti wir werden dein Opfer so einrichten. wie (dass) du als Opferer deinen opfernden Nebenbuhler überwinden wirst MS. 1, 4, 12 (60, 17); yáthētáh suptvá svasti prabùdhyāmahā ēvám nah kuru wie (dass) wir nachher, nachdem wir geschlafen haben, aufwachen, so mache es uns SB. 3, 2, 2, 22 (Umschreibung des vedischen prabudhe nah punas krdhi): atraivāināny anuparyā dadhyād yathā sarvāni samdahyēran dann lege er sie so um das Feuer herum, wie (dass) sie alle verbrennen mögen AB. 7, 2, 2. Durch die Verba des yathā-Satzes kommt der Gedanke der thatsächlichen, gewollten oder als möglich gedachten Folge hinzu, und dieser Gedanke verschmilzt mit dem modalen der Relativpartikel so, dass wir öfter in Zweifel sind, ob wir durch 'wie' oder 'dass' übersetzen sollen.
- c) Das Verbum des Hauptsatzes bedeutet 'auf etwas sinnen', das Verbum des yáthā-Satzes steht im Konjunktiv oder Optativ, z. B. yáthēdám máyi śráyātāi táthōpa jānīta wie (dass) dieses an mir hafte, dafür tragt Sorge ŠB. 1, 6, 4, 7; úpa jānīta yáthēyám púnar āgáchēt denkt darüber nach, wie (dass) diese wieder zu euch zurückkehren möge ŠB. 11, 5, 1, 2. Diese Sätze haben wegen der Bedeutung des Verbums sowohl mit den unter a wie mit den unter b genannten Ähnlichkeit.
- d) Das Verbum des Hauptsatzes bedeutet 'sich verpflichten', das Verbum des yáthā-Satzes ist erste Person des Konjunktivs: saṃdhấm nú sáṃ dadāvahāi yáthā tvấm ēvá pravišáni lass uns doch einen Vertrag machen, dass ich in dich eingehen möge MS. 2, 4, 3 (41, 13); rtám amīṣva yáthā samāvacchá upāiṣyámi verpflichte dich, dass du sie gleich oft besuchen wirst TS. 2, 3, 5, 1.

Hier ist von dem Gedanken der Modalität, der in der Partikel steckt, nichts mehr übrig geblieben.

§ 200. Die griechischen Konjunktionen vom Relativstamme, insbesondere εἰς δ und ἐξ οδ.

Hinsichtlich der griechischen Konjunktionen vom Relativstamme kann ich auf SF. 1 verweisen, wobei aber zu bemerken ist, dass die Konjunktionen nicht an die ältere anaphorische, sondern an die relativische Bedeutung des Stammes *io- angeknüpft werden müssen, sodann auf Brugmann Griech. Gramm.³ 561 ff., dem ich aber hinsichtlich des 6- von ὅπως u. s. w. nicht beistimme (vgl. oben S. 339). Hier ist noch ein Wort zu sagen über die Konjunktionen der Zeitgrenze 'bis' und 'seit'.

Wo wir 'bis' anwenden, braucht man im Altindischen å mit dem Infinitiv, z. B. ā šarīrānām āhartōh bis zum Herbeibringen der Leichen AB. 7, 2, 6, vgl. SF. 5, 431; im späteren Sanskrit yavat das gewöhnlich 'so lange' heisst, ebenso im Altpersischen yātā (vgl. S. 333 ff.). Ferner kann gelegentlich ai. vád 'wenn' da gebraucht werden, wo wir genauer 'bis' sagen. Dieselbe Konjunktion braucht das Avestische in der umständlicheren Wendung vispem a ahmah yah 'ganz bis zu dem dass' (vgl. S. 322). Im Griechischen haben gwc und goog neben anderen auch diese Bedeutung; nur für sie bestimmt ist (abgesehen von K 89, wo es 'so lange' bedeutet) ale 8 mit dem Konjunktiv und xey. Es wird gebraucht, um den Zeitpunkt anzugeben, bis zu dem die Handlung des Hauptsatzes dauern soll: 'so lange bis'. Das Verbum des Hauptsatzes ist ein Imperativ, z. B. μίμνετε, εἰς δ κε ἄστο μέγα Πριάμοιο ελωμεν Β 332; πίνετε οίνον, εἰς δ κε λάβητε κ 461; vereinzelt ein auftragender Optativ o 26; ein Indikativ Futuri, z. B. Sotepov aute uayéggovt'. εἰς ο κε τέκμωρ Ἰλίου εδρωσιν Η 30; vereinzelt ein futurischer Optativ O 70; ein Indikativ Präsentis, z. Β. χόμπος δδόντων γίνεται, εἰς ο κέ τίς τε βαλών ἐχ θυμόν έληται Μ 150. Der Konjunktiv ist aoristisch, so dass der Eintritt der Handlung betont wird, ausser: ες τί έτι ατείνεσθαι εάσετε λαόν 'Αγαιών; η ες ο α'

άμοι πόλης' εδ ποιήτησι μάγωνται: Ε 466: ή μένει είς ο κε νέες θέρωνται Λ 666; θείομεν, εἰς ο κεν αὐτὸς ἐγών ᾿Αιδι κεύθωμαι W 244 (wir würden sagen: 'bis ich im Grabe ruhe'). Es fragt sich, wie dieses ele o zu erklären ist. Brugmann sagt Griech. Gramm.3 562: "Ging dem Nebensatz mit 6, 674, 6 72 ein auf ihn hinweisendes mit einer Präposition verbundenes Demonstrativum voraus, so trat eine Kürzung in der Weise ein, dass das Demonstrativ wegfiel, dabei sich jedoch sein Kasus, wenn es nicht schon der Akkusativ Sing, war, auf die Relativpartikel übertrug." Er nimmt also an, dass ele o aus ele routo o bis zu dem Punkt, dass' hervorgegangen sei. Dafür liesse sich die Analogie des Avestischen anführen. Ich halte aber für wahrscheinlicher, dass o und ore so wie gelegentlich das ai. vád (vgl. auch őts 'seit') ungenauer da gebraucht werden konnten, wo 'bis' an der Stelle wäre. Um die genauere Ausdrucksweise zu erzielen, trat zic zu der Konjunktion hinzu. Für diese Auffassung spricht die Thatsache, dass sie auch vor der fertigen Konjunktion ότε erscheint in Λαέρτη ήρωι ταφήτου, είς ότε κέν μιν μοῖρ' όλοἡ καθέλησι β 99, τ 144, ω 134, was deutlich heisst: 'für wann, für den Zeitpunkt wann'.

Für 'seit' d. h. 'von dem Zeitpunkt der Vergangenheit an gerechnet, wo' kann bei Homer das allgemeinere &ts gebraucht werden, z. B. ήως δέ μοί έστιν ήδε δυωδεκάτη, δτ' ές "Ιλιον είλήλουθα Φ 81; der spezielle Ausdruck aber ist έξ οδ, z. B. ήδη γάρ νῦν μοι τόδ' ἐεικοστὸν ἔτος ἐστὶν ἐξ οδ κείθεν ἔβην Ω 766; οδ γάρ πω μύσαν όσσε ύπο βλεφάροισιν έμοῖσιν έξ ού έμος πάις ώλεσε θυμόν Ω 637. Das Verbum ist gewöhnlich, wie in den angeführten Fällen, aoristisch (auch ἄγετο und ἐπόμην liegt der aoristischen Bedeutung nahe, vgl. über das letztere 2, 86). Selten ist das Präsens, so: ήδη γάρ τρίτον ἐστὶ ἔτος, τάχα δ' εἶστ τέταρτον έξ οδ ἀτέμβει θυμόν β 90, vgl. N 778, θ 539. Gewöhnlich steht der Satz mit et oo nach. Steht er vor, so wird et ού durch ein bestätigendes έx τοῦ noch einmal in Erinnerung gebracht, so: εξ οδ δορπέομέν τε καὶ ώρορε δῖος ἀοιδός, εκ τοῦδ΄ ού πω παύσατ' διζυροίο γόοιο δ ξείνος θ 539, vgl. Θ 295, N 778. Im Altindischen findet sich wenig Vergleichbares. Es kommt

in Betracht vad in folgenden Stellen: 1. ananukrtvam apunas cakāra vat sūrvamāsā mitha uccarātah RV, 10, 68, 10, was Ludwig übersetzt: 'etwas Unnachahmliches, was keiner wieder thut, hat er gethan, wodurch Sonne und Mond abwechselnd aufgehn'. Ich glaube, dass das unnachahmliche Werk in dem vorher erwähnten Raub der Kühe besteht und dass man übersetzen muss: 'so lange Sonne und Mond aufgehen werden'. 2. vásistham ha váruno navy adhad rsim cakara svápa máhobhih. stötáram viprah sudinatvé áhnam yán nú dyávas tatánan yád ušāsah 7, 88, 4, was Ludwig übersetzt: 'den Vasištha liess Varuna das Schiff besteigen, zum Rši machte er durch seine Macht ihn, der Werkkundige, zum Liedersänger der Brahmana in der Tage Heiterkeit, seit die Himmel sich ausbreiteten und die Morgenröthe'. Man kann aber auch übersetzen: 'so lange sich ausbreiten werden'. 3. yá ákšiyan prthivím yád ájayata AV. 12, 1, 57, was ich nur übersetzen kann: 'welche die Erde bewohnten, seit sie entstand'. Ausser yad kommt yatas in Betracht in: sám nú vôcāvahāi púnar yáto mē mádhv ábhrtam lass uns beide wieder Zwiesprache halten, da nunmehr mein süsser Trank herbeigebracht ist RV. 1, 25, 17. Drei andere Stellen sind mir nicht recht klar. Sollte man nun auch in yad und yatas die Bedeutung 'seit' bemängeln, so wird man doch zugeben - und darauf kommt es mir hier an - dass diese Konjunktionen Belege für die von Brugmann angenommene 'Verkürzung' bieten. Ich denke mir diese Verkürzung nicht so, dass zuerst die umständlichere Ausdrucksweise da war und später durch die kürzere ersetzt wurde, sondern dass von Anfang an die beiden Zeitbestimmungen, von denen logischer Weise die eine im Hauptsatz, die andere im Nebensatz stehen müsste, an der Konjunktion zum Ausdruck kamen, und zwar die allgemeinere nur durch die relative Beschaffenheit derselben. Das war nicht unnatürlich, da man ja gewohnt war, alle Verbindungen zweier Satzhandlungen durch die den Nebensatz eröffnende Konjunktion ausgedrückt zu sehen.

§ 201. Konjunktionen, welche nicht dem Relativstamme angehören.

Aus dem Altindischen gehören hierher ca 'wenn' und das gleichbedeutende, wahrscheinlich auf ca+id zurückgehende $c\acute{e}d$, vgl. SF. 5, 329, 475, 596. Vielleicht hat man anzunehmen, dass ca ursprünglich in beiden zu verbindenden Sätzen vorhanden war, dann aber nur in demjenigen blieb, der zu dem Hauptsatz in kondizionalem Verhältniss stand.

Aus dem Griechischen behandle ich πάρος und ποίν. Unser 'ehe' wird im Altindischen durch pura 'vor' mit dem ablativischen Infinitiv oder einem anderen Handlungssubstantivum ausgedrückt, z. B. vá rté cid abhisrísah purá jatrúbhya atrdah sámdhātā samdhim der ohne ein Verbinden (ohne irgend zu verbinden) vor dem Spalten der Knochen (ehe er, ohne dass er die Knochen spaltet) die Heilung vollzieht RV. 8, 1, 12; pura survasyodetoh vor dem Aufgehen der Sonne MS. 1, 6, 10 (102, 1); pura dákšinābhyō netōh ehe man die Opferkühe herbeibringt TS. 6, 1, 3, 8; purā stokānām bhūmēh prāpanāt ehe die Tronfen die Erde erreichen Asv. Sr. S. 7, 18, 11. Das Objekt steht dabei, wie man sieht, entweder im adnominalen Genitiv oder vermöge einer Attraktion gleich dem Infinitiv im Ablativ. Ich nehme an, dass die Verbindung von *prra oder *prros mit einem ablativischen Infinitiv bereits proethnisch war und sich im griech. πάρος mit dem Infinitiv fortsetzt, wo aber an die Stelle der nicht mehr vorhandenen ablativischen Form eine andere getreten ist. Die sonstige Konstruktion des Infinitivs ist rein verbal geworden und der Infinitiv mit Zubehör deutlich als Satz empfunden worden, und zwar in Folge einer ähnlichen inneren Verschiebung, wie sie z. B. bei dem Akkusativus cum infinitivo zu beobachten ist. Einige Beispiele sind: 8 δ' ἀπό γθονός όψόσ' ἀερθείς ρηιδίως μεθέλεσκε, πάρος ποσίν οδδας έχέσθαι θ 376; πολλά δὲ καὶ μεσσηγύ, πάρος γρόα λευχόν ἐπαυρεῖν, ἐν γαίη ἵσταντο Λ 573; ὁ δ' ἀσπεργές μενέαινεν άντιθέφ 'Όδυσῆι πάρος ην γαῖαν ίκέσθαι α 21; οδδέ οἱ δπνος πίπτεν ἐπὶ βλεφάροισι πάρος χαταλέξαι ἄπαντα ψ 309; οἶσί τε τέχνα

άγρόται έξείλοντο πάρος πετεργά γενέσθαι π 218. Auch die inzwischen im Griechischen entwickelte Konstruktion des Akk. cum inf. ist bei πάρος mit Inf. eingeführt worden, z. B. ἔνθ' Ύπνος μεν έμεινε πάρος Διός όσσε ίδεσθαι Ε 286; ένθα με χῦμ' άπόερσε πάρος τάδε ἔργα γενέσθαι Z 348, vgl. Ψ 764. Nach πάρος hat sich πρίν gerichtet und zwar offenbar schon in sehr früher Zeit. Wie der Satz mit πάρος steht auch der mit πρίν regelmässig nach dem Hauptsatze, vor ihm nur Φ 100, ξ 229, in den Hauptsatz einbezogen ε 301, ν 124, ρ 105. Wie bei πάρος steht bei ποίν der Infinitiv oder der Akkusativus cum infinitivo. Der einzige Unterschied ist (abgesehen davon, dass bei ποίν der Hauptsatz häufiger negativ ist) der, dass bei ποίν auch der Konjunktiv Aoristi erscheint, nämlich άλλα σὸ μέν μή πω καταδύσεο μώλον Άρηος, πρίν γ' έμε δεῦρ' ελθοῦσαν ἴδηαι Σ 135, vgl. v 336; οδ γάρ πως καταδυσόμεθ' αγνύμενοί περ είς 'Αίδαρ δόμους, πρίν μόρσιμον ήμαρ ἐπέλθη x 175, vgl. p 5. Der Konjunktiv ist nach einem Präteritum zum Optativ verschoben in οδα έθελεν φεύγειν, πρίν πειρήσαιτ' 'Αγιλήος Φ 580. Die Verschiebung ist 2 781 unterblieben, weil eine so gut wie wörtliche Wiedergabe der Rede des Achilleus vorliegt. Offenbar hat der Infinitiv, der als ein Modus des abhängigen Satzes empfunden wurde, den Konjunktiv nach sich gezogen. Eine weitere Eigenthümlichkeit der Sätze mit πρίν ist, dass häufig auch im Hauptsatze πρίν erscheint, z. B. οδδέ τις έτλη πρίν πιέειν πρίν λείψαι Η 481, ebenso πάρος β 128, πρόσθεν ψ 138. Es ist klar, dass das erste πρίν nur dann gesetzt werden konnte, wenn das zweite völlig zur Konjunktion geworden war. -Anders legen sich Heikel und Brugmann (vgl. Brugmann Griech. Gramm.3 519 f.) die Sache zurecht, indem sie an den imperativischen Infinitiv anknüpfen. Ich sehe aber nicht ein, warum die Griechen gerade den Infinitiv und nicht lieber den Imperativ gewählt hätten.

§ 202. Personenverschiebung.

Personenverschiebung scheint im Altindischen nicht vorzuliegen. Aus dem Avesta, und zwar aus jungen Theilen,

werden zwei Falle beigebracht, von denen einer das explikative vol zu enthalten scheint, nämlich vom varato zarabuitro gegle paiti vanake vab he dadab welchen Z. verehrte um der Gnade willen, dass er ihm gebe vt. 16, 7 (Hauptsatz: 'möge er mir geben'). Der andere Fall y. 19, 12 ist nicht deutlich genug (vgl. Jolly Ein Kapitel 109, Bartholomae Altiran, Verb. 218, Geldner KZ, 27, 246, Baunack Studien 1, 208). Das Hauptgebiet der Erscheinung ist das Griechische Lateinische Germanische. Bei Homer, der hier allein behandelt wird, findet sich die Verschiebung in un-Sätzen nach Verben des Fürchtens, z. B. άζετο γάο μή Νουτί θοῦ ἀποθύμια έρδοι Ε 261 (Hauptsatz: 'dass ich nur nicht thue'); in abhängigen Fragesätzen nach Verben des Überlegens, n. B. èv bé of fitos striffsson hasious. διάνδιγα μεραήριζεν, η ό γε φάσγανον δέδ έρυσσάμενος παρά μπροδ τολς μέν άναστήσειεν, δ δ' Άτρείδην έναρίζοι, ήλ γόλον παύσειεν έρητόσειέ τε θομόν A 188; in εl-Sätzen, welche ursprünglich Wunschsätze gewesen zu sein scheinen, wobei sich der el-Satz an Verba wie 'versuchen, erwarten, suchen' anschliesst, z. B. πάντη δ' άμει σάλαγγας έπειράτο προποδίζων, εί πως οι είξειαν Ν 806; ήστο ποτιδέγμενος εί τί μιν είποι ὁ 91; άλλ' άναπεπταμένας έγον άνέρες, εί τιν έταίρων έχ πολέμου σεύγοντα σαώσειαν Μ 122: Πάνδαρον διζημένη, εί που ἐφεύροι Δ 88. Man kann zweifeln, ob Personenverschiebung auch in Absichtssätzen anzunehmen sei, welche sich an ein Verbum anschliessen, das nicht von ähnlicher Bedeutung ist, wie die eben genannten, also in Absichtssätzen wie ώρνοθ', ίν' άθανάτοισι φόως φέροι Τ 2. Ich denke. dass das nicht der Fall ist; denn es liegt doch wohl die Urgestalt 'sie erhebt sich, dadurch wird (mag, soll) sie Licht bringen' zu Grunde.

In allen aus Homer beigebrachten Beispielen ist die erste Person des vorauszusetzenden Hauptsatzes durch die dritte des abhängigen Satzes ersetzt worden, wie denn auch der regierende Satz stets die dritte Person zeigt. Wie ist diese Verschiebung zu erklären? Offenbar ist die Angleichung der ersten an die dritte Person um der Deutlichkeit willen vorgenommen worden, wie ich das a. a. O. näher ausgeführt habe.

Die Angleichung aber war möglich, weil (worauf Behaghel hinweist) der Erzähler sich in die Situation, von der er erzählt, derartig mit der Phantasie versetzt, dass er die Gefühle und Gedanken des Subiekts der Situation bis zu einem gewissen Grade zu seinen eigenen macht. Der Erzähler tritt in unserem Beispiele theilnehmend neben Achilleus und fragt sich: 'wird er nun das Schwert ziehen, oder wird er seinen Zorn bezwingen?' Im Lauf der Zeit ist dann ein geläufiger Typus entstanden, bei dem die Verschiebung unmittelbar in eingelernter Weise vor sich ging. Von den mannigfaltigen Arten der Verschiebung, welche möglich sind, geben die von Behaghel angeführten deutschen Belege eine Vorstellung. Auch bei Homer findet sich gelegentlich schon eine andere Verschiebung als die der ersten zur dritten Person, so ώγετο πευσόμενος μετά σον κλέος, εἴ που ἔτ' εἴης ν 415, wo der Hauptsatz lauten würde: 'lebt er noch?'

§ 203. Modusverschiebung.

Vgl. SF. 1, 79 ff., 248 ff.; Lange Partikel & 88; Behaghel Zeitfolge der abhängigen Rede im Deutschen 32 f.; Urtel Homerischer Gebrauch des Optativs der abhängigen Rede, Weimar 1884; Vergl. Synt. 2, 398 ff.; Behaghel Der Gebrauch der Zeitformen im konjunktivischen Nebensatz des Deutschen 161 ff.; Brugmann Griech. Gramm. 3 508 ff.

Ich hatte SF. 1, 83 behauptet, dass ein Optativ wie ἀγγείλειε in dem Satze βῆ δ' τμεναι διὰ δώμαθ', τν' ἀγγείλειε τοκεῦσιν ζ 50 aus dem Konjunktiv der präsentischen Darstellung
verschoben sei, und äusserte mich, nachdem ich darauf hingewiesen hatte, dass es einen Konjunktiv mit Vergangenheitsbedeutung nicht gebe, über den Sinn der Verschiebung wie
folgt: "Wenn also das Griechische nicht eine Verschiebung
des Tempus eintreten lassen konnte, so musste es sich auf
andere Weise helfen, und hat dies in sehr sinniger Weise
gethan. Es setzte statt des Konjunktivs, welcher, wie unsere
ganze Darstellung gezeigt hat, immer eine Tendenz zur Wirklichkeit hat, den von der Wirklichkeit viel weiter entfernten

Modus, den Modus des Wunsches, der Vermuthung, der Annahme, den Optativ ein. Es drückt also nicht direkt die Vergangenheit aus, sondern deutet nur an, dass die Handlung nicht eben nah mit der Wirklichkeit verknüpft sei". Hiergegen wendet sich Lange S. 88 mit den Worten: "Die Annahme einer Modusverschiebung widerspricht dem Begriffe der Modi als Ausdrucksweisen einer σογική διάθεσις; es kann selbstverständlich immer nur der Modus stehen, welcher der jeweiligen φογική διάθεσις des Sprechenden entspricht". Diese Ansicht würde sich von der meinigen nicht entfernen, wenn Lange unter dem Sprechenden bei präteritaler Darstellung den Erzählenden verstände. Er versteht aber darunter das Subjekt des Hauptsatzes, wie u. a. aus folgender Bemerkung hervorgeht. In dem Satze άζετο γάρ μη Νοχτί θοῦ ἀποθόμια ἔρδοι erkläre ich den Optativ als durch Verschiebung aus dem Konjunktiv entstanden. Lange aber sagt 124: "Zeus selbst, von welchem Hypnos in dieser Stelle der Here erzählt, würde gesagt haben uh šodouu: fern sei die Setzung des Falles, ich möchte die Nacht kränken". Demnach ist Zeus der 'Sprechende' Lange's, und man kann Lange's Ansicht dahin ausdrücken. dass bei präsentischer Darstellung im abhängigen Satze der Konjunktiv gewählt wird, weil die Stimmung des Hauptsatzsubjektes es so verlangt, bei präteritaler aber der Optativ aus demselben Grunde. Hierin nun kann ich Lange nicht beistimmen. Denn es ist ja gerade die merkwürdige Eigenthümlichkeit der uns beschäftigenden Konstruktion, dass das innere Verhältniss des Hauptsatzsubjektes zu der Handlung des Nebensatzes bei beiden Arten der Darstellung, präsentischer wie präteritaler, dasselbe ist. Dafür zunächst ein paar Beispiele. N 52 sagt Poseidon in der Gestalt des Kalchas: τῆ δὲ δἡ αίνότατον περιδείδια μή τι πάθωμεν. Ε 567 aber heisst es περί γάρ δίε ποιμένι λαῶν, μή τι πάθοι1). Sollte die ψυχική διάθεσις des Antilochos hier eine andere gewesen sein, als die des

Dass einige Handschriften hier πάθη haben, thut nichts zur Sache, mand wird behaupten, dass πάθοι gegen den Sprachgebrauch sei.

Poseidon in der ersten Stelle? Das ist doch unmöglich anzunehmen. Ξ 42 sagt Agamemnon: ὧ Νέστορ Νηληιάδη, μέγα χύδος 'Αγαιών, τίπτε λιπών πόλεμον φθισήνορα δεύρ' ἀφικάνεις: δείδια μη δή μοι τελέση έπος δβριμος Έχτωρ. δς ποτ' έπηπείλησεν ένι Τρώεσο' άγορεύων μή πριν πάρ νηῶν προτί Ίλιον ἀπονέεσθαι πρίν πυρί νηας ένιποήσαι, κτείναι δέ και αύτούς. Damit vergleiche man Φ 326 πορφύρεον δ' άρα χύμα διιπετέος ποταμοίο ίστατ' άειρόμενον, χατά δ' ήρεε Πηλείωνα. "Ηρη δὲ μέγ' ἄρσε περιδείσας" Αγιλήι μή μιν ἀποέρσειε μέγας ποταμός βαθυδίνης. Schreit Here gewaltig auf, weil sie den Fall setzt, dass Achilleus ertrinken könnte, und nicht vielmehr, weil sie die unmittelbare Gefahr sieht? Offenbar ist die Gefahr im zweiten Falle drohender als im ersten, und doch ist im zweiten Falle der Optativ und im ersten der Konjunktiv gewählt, der doch gerade nach allgemeiner Ansicht den Eintritt des gefürchteten Ereignisses in die Wirklichkeit in Aussicht nimmt. Aus diesen Fällen und vielen anderen folgt, dass der Optativ nicht deshalb gewählt wird, weil die ψοχική διάθεσις des Hauptsubjektes unkonjunktivisch ist. Die Wahl des Modus muss also doch wohl irgendwie mit der präteritalen Darstellung zusammenhängen. Und damit wäre man denn wieder auf die 'Verschiebung' verwiesen. Diese aber muss uns so zu sagen menschlich näher gebracht werden, als durch meine allgemeine Betrachtung geschehen ist. Das hat F. Urtel in seinem höchst lesenswerthen Programm gethan. Er nimmt von Lange den Gedanken auf, dass die Erklärung des Optativs der abhängigen Rede an den natürlichen eigenen Gebrauch des Optativs anknüpfen muss, bemerkt aber gegen mich und Lange mit Recht: "Beide haben nicht bestimmt genug hervorgehoben, dass die Zurückführung eines Nebensatzes auf die ursprüngliche Form, die derselbe als selbständiger Satz auf der Stufe der Parataxis gehabt zu haben scheint, an dem einzelnen Beispiel nur insofern möglich ist, als dasselbe den gesammten Satztypus vertritt, während der Versuch, in jedem Beispiele an und für sich die ursprüngliche Satzform wiederzufinden, weder thatsächlich durchführbar noch theoretisch gerechtfertigt ist. Denn nicht nur für die indirekte

Rede, sondern für alle abgeleiteten Satzformen ist festzuhalten. dass, sobald ein neuer Satztypus in einzelnen Beispielen einmal geschaffen ist, das in diesem vorliegende Muster nachgeahmt wird, ohne dass die verschiedenen Momente der Entwickelung, welche die ersten Beispiele durchzumachen hatten. ferner noch zum Bewusstsein kommen; alle späteren Beispiele beruhen nur noch auf Analogiebildung. Wenn also z. B. Lange den Begriff der 'Modusverschiebung', d. h. die Verwandlung des Konjunktiv in den Optativ nach historischem Tempus des Hauptsatzes, deshalb grundsätzlich verwirft, weil 'selbstverständlich immer nur der Modus stehen kann, welcher der jeweiligen συγική διάθεσις des Sprechenden entspricht', so ist diese Bemerkung insoweit unzweifelhaft richtig, als der Sprachgebrauch ausgegangen sein muss von Fällen, in denen der Optativ kraft eigener Machtvollkommenheit in einer der Bedeutungen stand, die in Hauptsätzen hervortreten und mit der Vergangenheit nichts zu thun haben; war aber sein Gebrauch in Nebensätzen einmal mit dem Begriff der Vergangenheit in Verbindung gebracht, so wirkte dieser neue Gebrauch durch die Kraft der Analogie weiter ohne Rücksicht auf die ursprüngliche Bedeutung des Modus." Im Anschluss an diese Arbeit von Urtel, dem übrigens Behaghel für das Gebiet des Deutschen mit der Einführung des Gedankens der Analogie vorangegangen war, stelle ich nunmehr den Hergang, wie ich ihn mir denke, dar. Um zu ermitteln, woher der Optativ nach dem Präteritum stamme, bringe ich zuerst einige Nebensätze in Erinnerung, in welchen der Optativ auf eine nicht-präteritale Verbalform des Hauptsatzes folgt: τόν ποτ' ἐγὢν ἐπὶ νηὸς ἐυσσέλμοιο μελαίνης ἄξω τηλ' 'Ιθάχης, ΐνα μοι βίστον πολύν άλφοι ο 249, wo Nauck gegen alle Überlieferung alon schreibt. Es handelt sich um eine Absicht, welche nicht jetzt verwirklicht werden soll, wohl aber später einmal (ποτε) verwirklicht werden könnte. Denselben Sinn hat είη in ἐν δ' αὐτοῖσι πύλας ποιήσομεν εὖ ἀραουίας, δορα δι' αὐτάων ἱππηλασίη όδὸς είη Η 339. Eine Massregel für einen eventuellen Fall ist in Aussicht genommen in: νῶιν δ' οἴοισιν δύο φάσγανα καὶ δύο δοῦρε καλλιπέειν καὶ δοιά

βράγρια γερσίν έλέσθαι, ώς αν ἐπιθύσαντες έλοίμεθα π 295. Daran schliessen sich einige Fälle, in welchen auf einen Konjunktiv ein Optativ folgt; zunächst in zwei Hauptsätzen: βίστον δ' αδτοί και κτήματ' έγωμεν, δασσάμενοι κατά μοϊραν ἐφ' ἡμέας, οἰκία δ' αύτε κείνου μητέρι δοίμεν π 384 ('das eine lasst uns behalten. das andere könnten wir dann geben'). Sodann in Nebensätzen: ταῦτ' αίνῶς δείδοιχα χατά φρένα, μή οἱ ἀπειλάς ἐχτελέσωσι θεοί. ήμιν δέ δή αισιμον είη φθίσθαι ένι Τροίη Ι 244; ἐπὶ δ' αὐτῶ πάντες έγωμεν άθρόοι, εἴ κέ μιν οὐδοῦ ἀπώσομεν ἡδὲ θυράων, ἔλθωμεν δ' άνα άστυ. Βολ δ' ώχιστα γένοιτο, τω κε ταν' ούτος άνλο νον δοτατα τοξάσσαιτο y 75, zu welchen beiden Stellen Ameis bemerkt, dass dem zunächst Befürchteten die sich daran schliessende weitere Folge in Form einer Vorstellung angefügt wird. Diese Äusserungen sind so gestaltet, dass der Sprechende zugleich Subjekt des Hauptsatzes ist, und in dem Hörer wird überall die Empfindung erweckt, dass der durch den Optativ bezeichnete Vorgang nicht der Sphäre der gegenwärtigen Wirklichkeit, sondern der der Vorstellung angehöre. Nun kann aber die stilistische Aufgabe komplizierter werden. Jemand kann in die Lage kommen zu erzählen, was er oder was ein anderer gefürchtet hat, so dass der Sprechende und das Hauptsubjekt zeitlich oder zeitlich und persönlich auseinanderfallen. Nehmen wir den einfacheren Fall. Wer vorher gesagt hatte δέδοιχα μή τι πάθωσι sagt nunmehr ἐδεδοίχεα. Wenn er nun πάθωσι beibehielte, so würde in dem Hörer ein Unbehagen entstehen. Dieser würde nämlich durch έδεδοίχεα in die Vergangenheit, durch πάθωσι in die unmittelbar mit der Wirklichkeit des Sprechenden zusammenhängende Zukunft gewiesen. Bei dem Streben, diesem Widerstreit zweier Vorstellungsmassen auszuweichen, bietet sich statt des Konjunktivs der Optativ dar, der ja, wie wir eben gesehen haben, oft genug dazu dient, im Gegensatz gegen den Konjunktiv, aber im Einklang mit dem Präteritum etwas auszudrücken, was der Sphäre der Vorstellung, der Phantasie angehört. So kommen Optativ und Vergangenheit zusammen. Nicht als ob der Optativ an sich etwas Vergangenes ausdrückte (wir haben ja oben gesehen, dass eine auf etwas Vergangenes bezügliche Furcht durch den Konjunktiv bezeichnet wird); aber er gesellt sich zu dem Tempus der Vergangenheit, weil die Vergangenheit eine Abtheilung der Vorstellungswelt bildet. Was Urtel S. 13 f. noch weiter anführt, wird mitgewirkt haben; aber in dem Vorstehenden wird man den Hauptgrund für die Entstehung des in Rede stehenden Optativs nach präteritalem Hauptsatz zu erblicken haben. Hatte man die Aufgabe, die präteritale Darstellung wieder in die präsentische zu verwandeln, so musste nothwendig statt des Optativs wieder der Konjunktiv eintreten, so dass man doch wohl einiges Recht hat, von einer Verschiebung zu reden. Was hier an μή-Sätzen entwickelt worden ist, liesse sich ebenso gut an Sätzen mit ἴνα ὄςρα ὡς ὅπως nachweisen.

In allen bisher berücksichtigten sehr zahlreichen Fällen handelt es sich um die Ersetzung eines Konjunktivs durch einen Optativ. Es giebt aber auch ein entsprechendes Verhältniss zwischen Indikativ und Optativ. Es scheint, dass sich dieses bei al-Sätzen entwickeln konnte.

Es giebt al-Sätze, welche den Fragesätzen nahe stehen (vgl. SF. 1, 236 ff.), z. B. τίς οδό' εί κέν οἱ οὸν δαίμονι θυμόν dotvate A 792. Auch nach einem präteritalen Hauptsatz, z. B. ήλοθον, εἴ τινά μοι κληηδόνα πατρός ἐνίσποις δ 317, wo man zweifeln kann, ob ein ursprünglicher Optativ oder ein aus einem Konjunktiv verschobener vorliegt. Hieran schliessen sich nun Sätze, in welchen keine Spur einer Begehrung vorliegt, welche vielmehr nur die Frage enthalten, ob etwas ist, z. B. wysto πευσόμενος μετά σὸν κλέος, εἴ που ἔτ' εἴης v 415. War nun in dem vorigen der Optativ als Ersatz (oder doch als möglicher Ersatz) eines Konjunktivs gefühlt, so erschien er hier als Ersatz eines Indikativs, da die Frage ja lauten würde 'lebt er noch?' So entstand für die Empfindung der Sprechenden ein Entsprechungsverhältniss zwischen Indikativ und Optativ, und in Folge dieser Empfindung konnte der Optativ in slowta tic sin gewagt werden, über den oben § 122 gesprochen worden ist.

Die weitere Entwickelung dieses Optativs im Griechischen abe ich nicht zu verfolgen. Dagegen ist noch ein Wort über Behaghel's abweichende Auffassung zu sagen. Ich finde, dass er die Frage unrichtig stellt, wenn er S. 103 sagt, es sei die Erscheinung zu erklären, dass dem Indikativ der geraden Rede ein Optativ der abhängigen entspricht oder zu entsprechen scheint. Ich hoffe in dem Vorstehenden gezeigt zu haben, dass es sich in erster Linie um ein Verhältniss zwischen Konjunktiv und Optativ handelt. Ebenso steht es mit dem Italischen, wenn ich in der Behauptung Recht habe, dass der sog. Konjunktiv des Imperfektums eine Abspaltung des indogermanischen Optativs ist. Im Germanischen liegen die Verhältnisse etwas anders, wie ich § 124 und 125 an dem Beispiel der abhängigen Fragen gezeigt habe.

§ 204. Schlussbetrachtung.

Es bleibt noch übrig, ein zusammenfassendes Wort über die im Vorstehenden oft gebrauchten Ausdrücke Haupt- und Nebensatz zu sagen. Wir nehmen an, dass in einer weit zurück liegenden Zeit der indogermanischen Grundsprache nur unabhängige Sätze vorhanden waren, welche entweder unverbunden neben einander standen, oder durch verbindende Worte an einander verwiesen werden konnten. Eine Art der Verbindung bestand darin, dass ein anaphorisches Pronomen des zweiten Satzes auf einen Substantivbegriff des ersten Satzes zurückwies. War nun der zweite mit dem anaphorischen Pronomen beginnende Satz seinem Inhalte nach so beschaffen, dass er nur als mehr oder weniger unwesentliche Beigabe zum ersten Satze gelten konnte, so ward er zum Nebensatz und das Pronomen zum Relativum. Diese Degradierung wird sich äusserlich namentlich darin ausgesprochen haben, dass das Verbum eine andere Betonung erhielt, als das des Hauptsatzes. Während dieses durch seine schwache Betonung symbolisierte, dass die Äusserung zu Ende gehe, so zu sagen zur Ruhe komme, wurde der Nebensatz durch die Betonung des Verbums gleichsam frei schwebend gehalten. Eine zweite Art von Hypotaxe entwickelte sich, indem die beiden Verba zweier neben einander stehender Sätze in innerliche Verbindung mit einander traten, z. B. so, dass von zwei auf einander folgenden Aufforderungen die zweite zur Motivierung für die erste benutzt, oder, wie wir uns ausdrücken, zum Finalsatz wurde. Das äussere Zeichen der Abhängigkeit wird auch in diesem Falle die Betontheit des Verbums gewesen sein; das innere Verhältniss war aber anders als bei den Relativsätzen, insofern der zweite Satz keineswegs an praktischer Wichtigkeit hinter dem ersten zurücktrat.

Diese Anfänge haben sich dann weiter ausgewachsen. Neben den entbehrlichen Relativsätzen entwickeln sich die nothwendigen, die nunmehr an praktischem Werth den Hauptsatz überragen können. Ferner werden nach Analogie der Kasus auch Adverbia aus dem Relativstamme zur Satzverbindung verwendet, woraus sich auf die S. 428 beschriebene Weise Konjunktionen herausbilden. Die gleichen Wörter entstehen auch für die zweite Art von Nebensätzen, indem gewissen, ursprünglich nur zum zweiten Satz gehörigen Wörtern. z. B. der Prohibitivnegation, die Funktion der Satzverbindung beigelegt wird. Wie man sieht, sind die Nebensätze nicht alle desselben Ursprungs, und das Verhältniss der bestehenden Nebensätze zu den Hauptsätzen ist wesentlichen Veränderungen unterworfen. Es ist deshalb nicht möglich, eine alle wesentlichen Merkmale umfassende für alle Zeiten gültige Definition aufzustellen. Der Hauptsatz stellt den ursprünglichen unabhängigen Satz der Urzeit in wesentlich unveränderter Gestalt dar, wenn er auch gewisse neue Elemente erhalten kann, deren Bestimmung es ist, auf den Nebensatz hinzuweisen. Der Nebensatz aber erleidet die stärksten Veränderungen: der Ton des Verbums verändert sich, die Bedeutung der Modi des Verbums kann sich umgestalten, an seine Spitze treten Elemente, welche keine andere Aufgabe haben, als dass sie der Satzverbindung dienen. Sucht man eine allgemeine Definition, so kann sie nur die von Hermann KZ. 33, 483 gegebene sein: "Den Satz, zu welchem der andere als ergänzendes oder bestimmendes Glied gehört, nennen wir Hauptsatz, den ergänzenden oder bestimmenden Satz aber

Nebensatz." Eine besondere in diese Definition nicht einbegriffene und im Vorstehenden von mir nicht behandelte Kategorie bilden die Schaltesätze, über welche für das Altindische Speyer 94, für das Griechische Kühner II, 2, 873 zu vergleichen ist.

Nachträge und Berichtigungen.

- 1, 538 habe ich in Aussicht gestellt, dass Adverbia aus Verbalformen (wie z. B. $d\mu \epsilon \lambda \epsilon_i$, russ. znaj u. ähnl.) später behandelt werden sollten. Dazu ist es, in Folge einer Veränderung des Planes, nicht gekommen.
 - 1, 559, Zeile 14 von oben lies 'modale' statt 'lokale'.
- Zu 2, 381: Ich habe Elmer missverstanden, indem ich ihm die Ansicht zuschrieb, in ne feceris müsse eigentlich der Sinn der Vergangenheit stecken. Dieser Theil meiner Polemik gegen Elmer kommt also in Wegfall (vgl. Elmer The acrist injunctive in Latin, Classical Review for March 1898 S. 100; Blase, Wölfflin's Archiv 11, 284).
- Zu 3, 107: Doppelsetzung der Präposition liegt auch bei Nestor vor, z. B. vũ silė vũ velicė in (mit) grosser Macht 23.
- Zu 3, 174 vgl. jetzt Brugmann in den Berichten der sächsischen Ges. d. Wiss. 1899. 177 ff.
- Zu 3, 187: Es fehlt mir an Sammlungen über das Asyndeton im Germanischen.
- Zu 3, 242: Es hätte noch auf Mourek Weitere Beiträge zur Syntax des althochdeutschen Tatian (Sitzungsberichte der königl. böhmischen Gesellschaft der Wissenschaften, Classe für Philosophie, Geschichte und Philologie 1894, 8) verwiesen werden sollen.
- Zu 3, 406 ff.: Ich hätte noch den Aufsatz von Jolly Ueber die einfachste Form der Hypotaxis im Indogermanischen in Curtius' Studien 6, 215 ff. erwähnen sollen.

VERGLEICHENDE SYNTAX

DER

INDOGERMANISCHEN SPRACHEN

VON

B. DELBRÜCK.

Carl Cappeller

INDICES (WORT-, SACH-, STELLEN- UND AUTORENINDEX).

STRASSBURG. KARL J. TRÜBNER. 1900.



I. Wortindex.

(Die römischen Zahlen beziehen sich auf den Band, die arabischen auf die Seite des vorstehenden Werkes. In sämmtlichen sprachlichen Indices sind nicht nur die Wörter, sondern auch die Wortelemente berücksichtigt worden. Das Verbum wird in den drei ersten Verzeichnissen der Regel nach durch die Wurzel, weiterhin durch die 1. Pers. Sg. oder den Infinitiv vertreten. Für die Buchstabenfolge ist im ersten Index so weit als thunlich die Anordnung des Sanskrit-Alphabets massgebend gewesen; für y, v ist durchweg į, y geschrieben worden.)

Indogermanisch.

ánti (: ntí) I 767. ápo I 667. 668. 670. ambhi (: mbhi) 1679.690. ávo I 668, 670. ā-Stämme I 102 f. -ā (Instr.) I 184, 1. é- (Augm.) II 10. 355. ed II 257. enkō II 190. enter I 749. 766. épi I 676 f. ebhi (: obhi) I 676, 677. 679. 681. 688. -ero- (Kompar.) I 413. 414. es I 29. II 14. 133. III 13. 27. ei II 257, 348, idhi II 357, 362, -ejō (Verba auf) II 109. 115 f. ey II 516. ē (Partikel) II 497. $-\bar{e}$ (Instr.) I 580. ēs II 420.

ēzhd II 74.

o-Stämme I 116, 123 f. 128, 402, 403, o- (Pron.) III 347. 417. onegos I 594. obhí (: ebhí) I 679. os-Stämme I 101, 1. -ō (Instr.) I 580. öret, öreto (: rneúti) II 101. õves I 642. i-Stämme I 117f. 402. III 177. i- (Pron. St.) III 347. 348. 392, 1. 394. 400. -i (in mi, si, ti) II 354. 355. im I 467. is-Stämme I 121. ī (Partikel) II 498. III 347. 348, 1. 365. u-Stämme I 118. 402. III 177. u (Partikel) II 497. ud, uds I 691. úpo I 696. 699. ntí (: ánti) I 767. -mque II 513. 514.

mbhí (: ambhi) 1679.688. knta (kmta) I 760. ge II 511 f. III 417. qi (: qo) I 510. 511. III 389. 400. 405. grnēmi II 46. gāti: gigāti II 77. gem, gémeti, gmméti II -tero- (Kompar.) I 413. 414. terp, étrpet II 101. to- (Pron.) I 498. 499. II 500, 505, III 354. 356, 376, 378, 405, 417, tód III 332. -to-(Suffix) II 477. 484 f. III 153, 159, 180, -tor- III 160. toi 1 306. 462. 464. 467. 471. -tod (Imperat.) II 361 f. 373. 456. -ti- I 117 ff. -tu- I 118. trns I 746. tuo- I 480. dek II 191. degh I 191.

denk: dnkéti, dénketi II 101. derk 11 258. do: édot II 315. dveis: dveism, dveiss etc. II 354. dhē II 75. III 158. dhēti, edhēt: dhidhēti, edhidhēt II 75. dhreugh: dhrughéti und dhrughjeti II 101. n-Stämme I 101. 121. ne II 521, 537-540, né: me (né édhet: me dhet) II 356, né ge II 513. nes I 465, 466, 467 III 46. nē, noi II 524. 533. nei II 524, 529, 533. nu II 498. pekus, péku I 119. pet: péteti II 426. potéjeti, taj: péteti, taj II 111. penesi I 773. per(i) I 702. 707. 710. 711, 715, 765. pérut, péruti I 551. 642. póti (Herr) I 248. póti (próti) I 723, 1. prra III 436. prrós II 265, 436. plnóm I 405. III 15. pley: plévetai II 141. praj I 707. 715. pro, prod I 716. 718. 720. 722. 746. 766. proznu I 642. bher: bhéreti II 19. 84. 86, 259, bhérti II 113, 127. bhéret: ébheret II 354. bhére II 357. 362. bhérete II 364. bhéretőd II 357, 359. bheu II 133. III 13. bhéveti II 257, 423. -bhi (Instr.) I 184, 1.

bheug: bhugeti, bheugeti II 101. bheudh, bheudheti II 87. 101: ébhudheto II 101. men-Stämme I 121. -meno- II 487. mē II 519, 533, III 288 f. moksú I 642. moi I 306, 462, 464, 467. 471. -mi (Instr.) I 583. mithos, mithū I 642. mughus I 642. ie-Stämme I 112. io- I 432. 474. III 10. 296.303.308.311.316. 339, 346, 347, 348, 392, 1. 394, 399, 400. 405, 406, 429, 433, ios qis III 404. ios qis ge III 340. jod III 318 f. 331. 333. 351. 354. 356. 362. 376. 406. jod III 318. 333 f. 406. r-Stämme I 119. reyo II 29. ljekrt I 120. uĕ II 516, 517, III 269, ueq II 259. uegh II 108. uédhō II 114. uert: uérteti, tai II 126. yes (wohnen) III 12. ues (Pron.) I 465 f. 411. 467, III 46. ueid: euidom II94. uoida II 94. 95. s-Stämme I 120. sed II 419. sedo II 96. 123. esedet II 95. sizdo II 16. sep, sepō II 426. seq, seqetai II 86. sēmi I 451. só, sós I 471. III 311. soi (suoi) I 467. sio- Fut. II 320.

steighō II 99.
snusū, snusū I 116.
sreų: sréveti 'fliessen'
und'entfliessen' IIS5.
syo- I 470. 478 f. 482.
486 f. 497 f. III 93.
syod, syom, syō, syōd III
339 f.
syoi, soī I 467.
zhjés I 549. 642.

Altindisch.

(Die in diesen wie auch in den griechischen und lateinischen Index aufgenommen grammatischen Termini sind durch einen Stern bezeichnet worden.) a- (Pron. St.) III 47. 299, 300, -a- (im Rektionskomp.) III 169 f. a-, an- (priv.) II 529 ff. ašávas I 152. ásāu I 133. 135. 136. -aka- II 463. ákumāra- II 532. aktú-: aktós 1357. aktári I 224. aktún (trir) I ákrūramkāra- III 173. akš: akšnoti, te II 45. akšibhū- III 167. akšī I 135. aksnaya I 585. aksnayakrta- III 178. akšnayadēša- III 221. ágrbhita- I 486. agótā I 166. agni- I117. agnih kavih III 198. agnim-agnim III 144. agnitáp- III 167. 168 agnitaptá- III 159.

agnidagdhá- III 159. agniktomá- III 206. agnišvāttá- III 159. agnyupasthána- III 171. ágra: ágrē I 566. 771. ágrēna I 574. 771. agram-agram III 143. ághá- III 132. aghasasaduhsasas III 224, 1. ághātuka- I 387. ánga-: ángam-angam, ángād-angāt III 143. angabhēdá- III 170. ángiras- III 101. angirasvát I 613. arquistha (sic!) I 143. ácitti- II 532. acira- II 534. ácyuta-(acyutá-) II 486. áchă I 750, 751. aj I 201. ajati, tē II 85. 427. ajá- III 170. apám I 350. ēkapād III 100. ajakšīrá- (: ajásya kšīrá-) III 205. ájüryant- II 530. ajñātayaksmá- III 218. -anc- I 179. 635. anj: anákti II 50. anjasā I 544. 554. 574. añji III 131. anú-, anvi III 133, 134. -at (Part. Praes.) II 476. áti I 660. 754, 758, III 226. atigrahá- I 661. (ati-dhvas): ati-dhvasán II 105. áti-mandrá- I 660. atimāná- I 661. atirātrá- I 662. áti-ric II 192. atthi, natthi (Pāli) III

232.

átua- III 131. átvā I 136. átyavi- I 662. atyáyāhi I 651. átyūrmi- I 662. Atrih, Atrayah I 169. átha III 55. átha ha III 61. -atha- I 166, 167, ad: átti II 48, 65, 241, 257, 424, adat II 66. adāná- II 416. adatraya I 585. adititvá- I 167. adŕšta- (ádršta-) II 486. ádēva- II 532. admasád- III 168. adyá I 549. II 280. advádya I 552. III 148. *advatane II 280. adyasutyá III 179. adribhid- III 167. ádrišuta- III 160. ádrī I 136. advēkás- I 614. ádha sma II 509, 510, adhamá- I 417. adhara- III 219. adharad I 542, 558. adhástād I 558. ádhi I 653, 660, 754, 756, 758.761. (snúnā) I 758. adhi-i I 174. 170. *adhikarana I 175, 180. adhidēvatām I 614. ádhinirnij-, ádhipati-, ádhiratha-, adhirajá-, ádhirukma-, ádhivastra- I 662. adhivāká-, ádhīti- 1661. ádho dhas III 151. adhy-adhi III 151. adhvaryů I 137. ádhvānam dhāv I 368. -ana- III 171. anagnambhāvuka-III20. anadráhāu I 137.

*anadyatanē II 280. anapatyá-, tyátā I 166. án-abhibhartum II 531. ánīkavant- III 100. ánu I 754. 758. (dyún) I 653. (vratám) III 104. Anu- I 157. anukāmám I 614. anukāmin- I 661. anugá- I 661. anu-gar I 174. ánupatha- I 662. anupūrvám I 662. ánu-vart II 76. ánuvrata- 1 662. anu-ŝās I 385. anušthuyá (: anušthyá) I 585. anušvadhám I 662. auusamcará- I 661. anūcyamānē III 35. ánūrdhvambhāvuka- III 20. anovāhá- III 170, 173. anovahyà- III 161. antár I 671 f. 742. 757. 758. 771. ántara-: ántarēna I 580. 771. antarāu rašmī T 136 antara I 771. antár-i I 671. antárikšēna I 242. antár-khyā, antár-gam (gā), antár-car, antárchid I 671. 672. antár-dhā (Abl.) I 212. 672. antardhi I 661. antár-pas I 672. antár-bhū, antár-yam, antarvidván, antársthā I 672. ánti I 740. antika- I179. 181. anti-

kad I 558.

ántāu I 136. annådana- III 171. anyá- I 179, 216, anyáanya III 147. anyatarátovukta-III178. anyátradikšita- III 178. anyēdyus I 551. an- I 94. apas I 147. adbhyáh samudrát III 185. ápa I 173, 644, 666, 667. 668. 756 ápa-aj I 667. ápa-i I 656. ápa-kart, ápa-kši I 667. ápa-gam I 666. ápa-ci, ápaciti- I 667. ápa-cyu I 666. ápa-chid I 667. ápa-takš II 46. apatyasác- III 169. ápa-dah I 667. apadhá I 661. ápa-dhā, ápa-brū, ápabhar, ápa-marj, ápayaj I 667. ápara- I 644. III 219. aparám I 613. aparáya I 303. 589. aparibhyas I 566. 595. apariķu III 134. ápa-rādh I 668. aparijāta- I 706. aparēdyus I 566. ápa-lup, apavaktár-, ápavac, ápa-vad I 667. ápavrata- I 662. ápascāddaghvan-III 179. apás- (: ápas-) I 401. 403. ápa-sthā I 666. apasyá, ám, áyá I 574. 575. opākād (: ápāka-) I 542. ápāñc- I 454. 755. ápāk, apākā III 16.

*apādāna I 174. 178. apārá- I 272. ápi I 644. 660. 673. 674. 675. ápi-as, ápi-i I 673. ápi-ūh I 674. ápi-gam, ápigā I 673. ápi-ghas, ápi-dah I 674. ápi-dhā I 674, 678. ápi-nah I 674. ápi-nī, ápi-pad I 673. ápi-parc I 674. ápiprāna- I 662. ápi-bhū I 673. ápi-marš, ápi-ripta-. ápi-ruh I 674. ápi-vat I 310. ápi-vap, ápi-varj, ápivraše, ápi-šar I 674. apišarvará- I 662. ápi-šas, ápi-sar, ápi-sari I 674. ápi-sthā I 673. 674. 678. ápi-sru I 675. ápi-han I 674. ápunar III 228. apsujá- III 173. abhayamkará- III 173. abhí 1675. 676. 679. 680. 681, 693, 726, 750, 751, 758. II 151. abhi-aj I 676. abhi-ar I 675. abhi-i I 675. 679. 681.682. abhi-idh, abhi-ud-i, abhiud-sarj I 680. abhikramam I 604. abhi-gam I 679. 681. abhí-car I 693. abhí-jan I 680. abhijîni I 662. abhi-tan I 682. abhitaram I 624. abhitas I 679. 684. 686. 690. (tō) mā I 475. abhi-dars I 676. abhi-dah I 683. 685.

abhidyu I 662. abhi-dru I 680. abhidrohá- I 661. abhí-dhāv I 693. abhí-pat I 675, 682. abhipramur- I 661. abhipra-vraj I 289. abhi-plu I 675. abhi-bhar I 675, 682, abhibhavá- I 661. abhi-bhū, abhi-mar, abhiric. abhi-vam I 680. abhi-vart I 682. abhi-varš I 680. abhi-vas, abhi-sru I 676. abhisámgachanti I 651. abhí-sac I 676, 682. abhí-sad I 682, 686, 693. abhí-sar I 693. abhi-sari I 655. abhí-sthā I 693. abhí-sru I 679. abhisvarē I 566. ábhrtvā II 531. abhyavaharana- I 661. abhyacarantih I 652. abhyādhána- I 661. abhraprůš- III 168. -am (Adv.) I 604. -am (Absol.) III 162. am: amīti II 55. āmāyati I 180. amā I 553. 580. amád (: áma-) I 542. 558 amājur- III 178. amitrakhādá- III 170 amuyá I 585. amrta- II 486. amrtatvá- I 167. ayám III 240. 241. ayá I 584. ar I 377. iyarti II 21. rnoti II 15. 22. 41. rnváti II 22. rchátí II 22. 59.61. (vy-) ara II 199, arta II 80, 101

árat II 101, 103, arpáyati II 118. aránī I 136. áranyāni áranyāni III 152 aratní- I 135. áram I 295. aruná- III 132, 133, arunāitá- III 225. arušá- III 133. árušī I 403.1. árus- I 418. arkašoká- III 201. 203. arcis- I 121. arj: rjyati, te II 30. 435. rnjátě, ti II 51. 55, 435, árjuna-III 130. árjunāu III 133, 248, 1, arnavá- (samudrá-) III 131. ártha- I 253, 1. arthāya I 589. ard: rdáti (árdati, árdan) II 91. ardh I 283. rdhnöti II 45, III 26. rdhyate, árdhi II 437. ardhá-I 336.452. III 132. ardhamāsá-, ardhavašá I 452. árvant- III 131. arš I 370. ršáti, áršati II 91. 92. arvācīná- I 215. arvář c- (arvák) 1215.454. arh (mitInf.) II 470. 475. ná arh III 64. alpa-: alpād, alpena I 178. alpakād I 559. av I 253. avištám II 357. áva I 651. 668 f. 756. III 103. áva-aj, áva-i, áva-kart I 669.

áva-kalp, patē III 26.

áva-arabh I 669. áva-iñā I 670. avatarám I 625. áva-nij I 668, 670. ára-nī, áva-pat, áva-bhar I 669. áva-ric I 668. áva-sari I 669. avasānadaršá- III 171. áva-sthā I 669. áva-hvā I 70. avidhavá II 532. ávištha- I 412. avišyā, am I 514. ávrata- I 156. aš (erlangen): ašnoti, nuté II 42, 48, 259, áša, anáša, anašma II 190. (? anat II 79.1.) ānašė II 271. asta II 80. ašēma II 103. aš (essen) I 314. ašnáti, tē (aśnoti) II 48. aśitavyàm I 268. ašáni- I 117. ásithilambhāva- III 21. ašīti- I 530. ášru- I 150. ásva- I 154. ásva I 114. áśvā (āu) I 133, 136, ásvoh svētáh III 99. asvatthá- I 92. asvapá- III 168. aśvayúj- III 167. asvayūpá- III 201, 204. asvasādá- III 170. ásvahanman- III 159. aśvinā (āu) I 133. 137. 142. aštakrtvas I 599. astāŭ (a) 523. ašthīvántāu I 135. as (sein) I 287, 301, 333, 370. 371. 372. 303. II 459, 467, 652, III 19. 28. ásti II 66. 241. 417. 424. ásat II 352. 353.

ásīt II 214. ása I 370. 371, II 214. ábhūt. bhavišyáti II 256. Mit -ī III 175. as (werfen) I 258, 293. 324. úsyati (-tē) II 27. (vi-) asyatē II 432. ästhat II 241. úsita-, úsiknī III 133. asūy I 283. ásrj- I 119. 150. -ásē (Inf.) II 450. asāń (dyāńs) III 134. astamēšyant-. astamvánt- III 158. 159. ástrta- II 486. asmáka-, kam I 476, asmād (: asmād), asmāi (: asmāi), asmin (: asmín). asyá (: asyá). asām (: asyām), asyās (: asās), asyāi (: asyāi) I 473. III 47. ah I 282, 380, 382, aha II 204. aha III 49. 260. áhan-, ahar- 1222, 566, áhani I 137. ahnáhnā III 143. áhar-ahah I 322, 566, III 143, áhardivi I 566. ahardris- III 167. aharvid- III 167. å I 173. 497. 651. 653. 693. 755. 757. 758. III 103. 433. ā švabhya ā šakunibhyah III 186. -ā- (: -ī-) I 403. -ā (Adv.) I 179. 579. 580. á -i (punar) II 70, 1. éhi II 358. ākāšá- I 130. ākrámana- I 661. ágata- II 485. agamiştha-1412. III 227. ā-gahi II 358.

āpgirasá- (: ápgiras-) I 445 ācakri- I 661. ācaturám I 614. ācāryajāyā- III 204. 205. āchádvidhāna- III 202. 204 ä-jan I 603. ājitur- III 167. ājim: aj I 366, i I 368. ji I 381. dhāv I 375. yā II 66. ājarasāya (: ājarasām) I 589. aiva- I 150. -ātām, -athām II 353. ātmán (Refl.) I 477. *ātmanēpada II 413. Atrēvī (yokit) I 446. ád I 507. III 417. ādaghná- III 160. ā-dabh (: dabhnoti) II 43. á-dā II 416. Aditēvá- (: áditi-) I 446. Aditva I 137. ádēva- I 662. ádvādašám I 662. á-dhav I 693. á-dhava II 358. ādhipatyam svārājyam III 180. -āna-, -māna- II 476. ántād á parākát III 228. āp: āpnöti, apnāna- II 45. 48. apa II 190. apat II 103. api II 437. apathi- I 662. á-pare I 693. apas (: udakám) I 147. āpitvá- I 167. ábhaga-, ā-bhaj I 229. ābhis (: abhis), ābhyas (: ābhyás), ābhyám (: ābhyam) I 473. III 47. -ām (: -am, Adv.) I 624. āmátara- (: āmá-) I 414.

*āmantrita I 179. āmalaka-, ī I 93. āmād- III 175. ámis- I 151. āmrá- I 93. *āmrēdita III 141. -āyana- I 446. āyú- III 131. āyukta- I 179. āyuryúdh- III 167. āyušya- I 178. Avogavo (rajā) I 445. ārabhya I 772. ārambhá- I 661. ārād I 179, 557, 558, III ārujá- I 386. ā-ruh I 228. ārē I 570. Arjuneyá- (: Arjuna-) I 446. ártnī I 136. āryakrti III 180. ä-vap I 228. āvártana- I 661. āviškrnvāná- III 177. āviškrta- III 178. á-vraše I 190. á-sas I 228. á-ki I 693. āšīrdā- III 168. āšugā- III 175. āsuvā I 542. 585. āsúr ásvah III 99. āšrama- I 130. ā-sru I 174. ās: ástē II 68, 417, 424. āsista II 241. āsitam I 180. a-sad I 693. āsayā I 574. āsād I 557. 558. āsām (: āsām) I 473, III 47. āsīd rājā III 59. äsu (: āsú) I 473. III 47. ä-sku II 46.

āsvad antah, ūsve 'ntah I 673, 757. -āhi (mit Abl.) I 179. i I 201. 363. éti II 69. 426. iyaya II 199, 200. īvus II 211. īvivān. iyüsi II 218. étavái II 450. (ágāt II 257). i- (Pron.) I 467. -i- (Adj.) III 243. -i (in 3 Aor. Pass.) II 413itáūti, itáhpradāna 1772. itara- I 179, III 210. iti I 536. II 521. III 194, 272, idám-idam III 196. idam bhū I 371. idánim I 625. idh: inddhe (inadhate) II 51. indhāna-, idhāná-II 424. idhmá (Sg. u Pl.) I 153. in: inoti, invati II 42. indra-: indro marutvan III100. indra vājānām patē I 395. III 43. indram-indram III 144. indrajūta- III 159. indratama- I 415. indratvota- III 159. indradvišta- III 159. indrapatnī III 202. indrapatama- III 169. indraprasūta- III 159. indravajrá- (: indrasya vajrá-) III 205. indraváh- III 168. indravāyū (: indo) III 192. indrasatru- III 202. indrasēnā III 202. indrahavá- III 170. 202. indrahūti III 171. 202. indrā-pūšánā: indrā-pūšánā III 42. indrā-váruna III 42. indriyá- III 132.

iyam (sc. prthivi) III 134. irasua (Instr.) I 575. iva III 41. 45. 46. 49. is: išvati II 30. išnāti II 48. išė aišanta II 91. iccháti II 59. iš ūrj (ca) III 185. 190. 191. íku I 118. -ištha- I 386. 412. 413. III 127. ihá I 336, 536, III 16, 17. ihéha III 146. 152. ī: īmahē I 229. -ī (vor kar, as und bhū) I 539, 540, III 22, 175, īkš I 174. id I 384. itte (āitta) II 67. idyah (sákhibhyah) I 297. 300. īm I 467. 468. 481. III 47. -im I 505, 625, -iyas- I 386, 412, 413, II 531. III 227. īr: irtē II 70. āirata II 72. īrayádhyāi II 454. īrmā I 580. īk I 180. 314. īšē ištē iśirē II 68. 191. 241. 423. išāna II 480. ikvará- I 179. 353. u (Partikel) II 497. III 41. 45. 51. 52. 260. uha (voruoaca) III 62. u: unoti (vi-) II 45. -u- (Adj.) III 243. -u (Adv.) I 585. -uka- I 387. ukš: ukšāti, tē II 92. Ukšanyayana (: ukšanya) I 446. ugrá- III 131. ugró (sc. vátah) väti III 134.

ugrám-ugram III 143.

uc I 252. úcvati II 30. uvoca II 181. 183. uccă, uccăis I 580, 588. utá II 516, 517, III 194. Mit sma II 509. ittara- III 219, uttarad I 542. 558. úttarēna I 580, 771. uttaráttād I 558. uttarēdvis I 566. utsuka- I 177. 179. úd I 690. 691. úd-ud I 151. úd: unátti II 51. udakám (: ápas) I 147. 149. udanc- I 454, 455, 635, tid-an I 691. udamēghá- III 201. 203. ud-ar, úd-as, úd-i I 691. udita- II 485. udumbára- I 92. 93. udojas I 662. úd-gam, úd-grabh, úd-nī, ud-par, ud-bhar, udman I 691. údyamīyas- I 412. úd-vas I 691. udvāsīkārin- I 540. úd-sad, úd-sic, úd-sthā I 691. úpa I 660. 692. 758. dyávi I 653, 697, 698. dyúbhih I 698. 758. dhármabhih I 698. upá (aus úpa ú) III 42. úpopa I 151. úpa-aj I 692. 694. upa-as I 694. úpa-i I 692. upakakšá- I 662. úpa-kart I 692. úpa-kši, úpa-gam I 692. úpa-car, úpa-jan I 693. úpa-dru II 173. úpa-dhar, úpa-dhar§ I 692.

úpa-dhā, úpa-dhāv I 693. úpa-nī I 692. úpa-pare I 693. úpa-brū I 692. upa-bhar I 692, 695. upamá- I 604. úpa-yam I 692. и́ра-уиј I 694. úpara- I 694. III 131. upári I 694, 747, 749. 258. upáry-upari III upáribudhna- I 662. úpa-vah I 692. úpavāká- I 661. úpa-viš I 693. upa-\$1 I 693. upakivari I 661. úpa-śri, úpa-sac I 692. upasád- I 661. upa-sad I 683, 693. upa-sar I 693. upa-sarj I 692. úpa-star I 694. upastrnīšini II 452. úpa-stu I 692. úpa-sthā I 692. 693. úpa-han, úpa-hvā I 692. úpāka- (: upāká-, ke) I 543, 1. úpāpti-, upēpsā I 661. ubj: ubjáti (āubjas) II 92. ubh: ubhnáti II 48. ubhayátas I 771. ubhaya (: ubhaya-) I 542. 580. ubhayēdyus I 566. ubhāú I 140. urú- I 611. III 218. 132. urukķiti- III 218. urusy I 209. urušya I 575. urvájra- III 218. urviyá I 585. urvī III 132. ulūkhalamusale III 192. uš: ušnāti II 48. oshati IT 48, 416. ušás- I 120. ušásas I 357. ušási I 222. ušásā I 137. uso maghoni III 43. ušnihās I 158. usrá- III 131, 133, usriya- III 133. údhar- (údhnas) I 119. ūti-: ūti I 191. III 243. ūtáye I 301. (ūtíbhis) I 588. ūnātiriktá- III 2:4. ūrá I 135. úrj iš (ca) III 185. ūrio navāt III 43. urnu: ūrnoti, s. var. ūrdhvá-, ūrdhvám I 215. 455. uvadhya- I 151. úša- I 154. ūh: ohatē II 422. ohišē II 460, 1. rkvan- III 130, 1. 131. rkša-, rkši I 114. rjú-, rjiyah I 611. rjuyá I 575. rná- III 132. rtá- III 132. rtaya I 584. 585. rte I 179. 570. rtavāká- III 219, 1. rdhak III 16. rbhu- III 131. ršidviš- III 167. -ē (Inf.) I 268. II 441. 416. ėka III 218. ėka-ėka III 149. ēkavīrā III 218. ēkī kar I 540. ēj: ējati II 422. ētá- III 240. 241. 305. éd III 127. ēdh: ēdhate II 420. édha- I 153.

-ēna (Adv.) I 579. ēna- (Pron.) I 472. III 47, 50, ēnā (parás) I 580. ēbhis (: ēbhis), ēbhyas (: ēbhyás) I 473. III 47. -ēya- I 446. ēvá(m) I 649. III 41, 49. 54. 61. III 429. ēvá ēvá III 152. ēvamvidván III 177. ēšām (: ēšām), ēšu (: ēšú) I 473, III 47. -āi (Dat. Gen. Instr.) I 193, 1, āindrá (: índra) I 445. āišámas I 551. ojištha- (: ojas) I 416. ojo bálam III 185. 190. ōjōdā- III 167. ōdaná- I 130. őşadhir vánaspátin III 185. ōšám I 612. östhāu I 135. -ōs (Lok. Gen. Abl.) I 192. -āu (Dat. Gen. Instr.) I 193, 1. āulūkhalāú I137, III192. ká (zweimal) I 511. (mit ca) I 514. II 511. (mit cana) I 514. (mit cid) I 512. (nach má) I 512. kád, kim III 261. kö vā kō vā, kim ca kim ca, káni káni cid III 147. kéna kám III 259. kím III 261. 332. kim bahunā III 123. kasá- I 130. kákuda- I 130. Kánvah, Kánvāh I 169. Kánvasakhi-III201.203. katamá- I 10. katard- I 336. 410. katipaya- I 178. kathá- III 163.

kathá III 261. kan I 252, 315, cākana II 174, 176, cākāna II 181. cākán II 221. căkánanta II 221 . t. (ā-) cake, cakamana-II 181. kanisthā, kanisthikā sc. angulih) III 134. kánīyas-, kánistha- (kaništhá-) I 414. kapata- I 130. kám I 770. kam II 498. III 45. kamala- I 130. káyā I 584. kar (machen) 1248, 379, 382. krnoti (krnute) II 42. 80. ákrnöt II 66. 98. 103. karoti (kuruté) II 42. kṛthás kṛthá, kurmás, krše II 76. kárati II 42. 98. cakara I 370. 371. II 214. 217. (ā-|cakre II 216. ácakrat. ácakriran II 224. 225. ákar II 76. 80. ákarat II 98, 103, ákāri II 437. karišya II 460. 1. Nach -ī III 175. kar (ausstreuen): kiráti (-tē) II 92. kará- III 170. *karana I 174, 178, 180. karásnāu I 135. kárištha- I 412. karkándhu- I 93. 118. karnagrhītá- I 160. 161. karnagrhyā III 161. kárnāu I 135. kart: krtáti II 91. krntáti II 52. ákrtas II 91.104. kart: krnátti, ákrtan II 51. *kartar I 175. 180. II413. *karman I 175. 177. 180.

kárman - karman, kármani-karmani III 144. kars: krsyati II 32. (ava-) kršnáti (kršnívāt) II 49. karš: kršáti (káršati) II 99 kalasadir- III 168. kalp I 283. kálpatě II 419.420. III 26. caklprē II 176, 1. kávandha- I 130. kavi- III 131. kavitara-, tama- I 415. kaviprašastá- III 160. kavivrdhá- III 170. kavišastá- III 160. kavyátā I 166. kašaplakāŭ I 135. kašāya- I 130. kásmād I 557. kákas, kākám I 128. kācitkará- III 170. kānda-, kāndá- I 130. Kanvayana- (: Kanva-) I 446. kāntāra- I 130. kámam káma- I 386. kāmān I 354. 597. kāmay I 366. kāmaprá- III 168. kāminī I 386. -kāra- III 180. *kāraka I 173. kāršāpaņa- I 130. kās: kāsatē II 423. kisuka- I 93. kim, s. ká. kilása- III 131. kilbişam bhū I 371. kis (in nákis) II 524. kītapatamgapipīlikam III 194. kirin- III 131. kukšī I 135. 142. kutapa- I 130. Kütsah, Kutsah I 169.

kup: kupyati, tē II 29. kumbhakārá- III 162. Kurupancālāh III 183. kulphāú I 135. kuvid III 261, 272, 295. 423 kukala- I 179. Kušikáh, Kušikáh I 169. kiiha III 16. krchra- I 178. krtākrtám III 224, 1. krtrima- III 132. -krtvas I 180. 449. 450. 547, 554, 599, 600, krthá- III 163. kršanu- III 131. kršná- III 219. kršnah (pakšah) III 134. kršnāitá- III 225. kētú- I 164. kérala- I 459. késah I 158. krakaca- I 131. krátu- I 167. krad: krándati, krádas II 105. cakradas II 225. ácikradat II 229. ákrān (?) II 79, 1. krándasī I 140. krap: cakrpánta II 225. ákrpran II 80. kram I 290. 363. 366. 375. II 426. akrāmat II 240. ákran II 81. akramīt II 240. cákramanta II 225. kravis- I 157. kravyà- I 100. kravyad- III 167. krī I 211. 249. krīnāti (nītē) II 46. 432. krītā (pátyuh) I 348. krīd I 246. kridati, tē II 432. kridá I 110. krīļá- III 169. krudh I 283. krúdhyatí

II 32, 423, kruddhá-II 485. krūrī kar I 539. krōša- I 178. kšan: kšanoti, te II 45. kšáp: kšápas, kshapás I 357. kšapabhir áhabhisca I 245. kšam: kšúmatē II 420. kšám I 96. 122. kšamá I 574. kšar: ákšarat II 98, 100. ákšār (?) II 79, 1. kšā: kšāyati II 32. kšámavant- III 100. kši (wohnen) I 314. kšéti II 67. 191. 420. kšiváti II 67. kši (vernichten): kšināti, kšinoti II 42. 48. kšip: kšipáti II 92. kšiprá- III 219. kšipre I 570. kširá- I 150. kšīráhōtar- III 161. kšīrāudaná- III 206. kšudh: kšúdhyati II 30 III 32. kšúdh- I 167. III 165. 167. kšētrajēšá- III 170. kšetrany ayatanani III 185, 187, kšon* I 137. kšnu: kšnāúti II 65, 1. khañja- I 176. khanda- I 131. khadira- I 92. khādá- III 170. khid: khidáti (akhidat) II 92. khud: khudáti II 92. khyā: khyāti II 102. cakhyāú II 259. khyat II 102. 259. ganápati- III 201. 203. ganafáh III 142. gábhastí- I 117, fi I 135, gabhastyöh I 219, 1. gam I 227. 363. gáchatí (ta) II 59, 60, 67, 104. 416, 422, 431, gachatād II 360. jaganti (?) II 222. gathá II. 76. ágan II 76. 80. gámati II 60. gámanti, gamāma, gamēma, gámantu II 97. (ā-) gamat II 352. ágamat II 104. jagama II 197. ajagan, ajagmiran II 221. 222. jagmiran, múśi II 218. gámistha- I 412. gambhīrá- III 132. gar (preisen): grnati, grmite II 48. 433. grnise II 443. 448. grnīķáni II 452. 454. gar (verschlingen): giráti, giláti II 91. gar (jāgar, wachen): jāgāra, jāgarti, ájīgar, jigrtám II 174. jägrtäd (1. Pers.?) II 361, 1. gardh I 228. grdhyati, tē II 30. jāgardha II 182. jāgrdhuh II 176, 1. ágrdhat II 102. garbhatvá- I 167. garh I 282. gávā (: gó-) I 543. gávya- III 132. gavyá (Instr.) I 575. gā: jigāti II 15. 16. Mit abhi II 17. 258, 416. 422. ágāt II 77. 80. 257. gā: gāyati (tē) II 26. 30.

gandīva- I 131.

gatrē-gatrē III 143.

gāthápati III 201, 203, gardabha- (: gardabhá-) gárhapatya- (: grhápati-) I 445. gāh: gáhatē II 422. gir- III 167. girā-girā III 144. girāvrdh- III 173. gur : jugurthās II 222. guru- III 131. quilma- I 130. guh (guhá-, guha-); guhas, guhat II 104. Grtsamadáh, dáh I 169. grbh- III 167. grbham, grbha, grbhe III 164. grhá- 1130. grhás 1162. grham-grham, grheorhē III 142. grhápati, tnī III 101. 202. 203. 204. gố- I 154. gắvãu I 137. gávas I 114, 1. gāúr ásvah I 155, III 184 f. gá apáh III 185. goasvá- III 191. Götamah, mäh I 169. godúh- III 167. gópati- III 201. 203. gopithá- III 163. gomati I 94. gomáya- I 130. gorabhasa- III 222. gōśakhi- III 201. 203. Gautama bruvāna I 398. gnáspati-, gnáspátnī III 211. 212. grath: grathnäti II 50. grabh (grah) I 211, 227. 316. grbhnáti (grbhnīte) II46. grhe I 323, II 76. 433. grábhaya III 169. jagráha II jagrábha, ja-191. grabham, (sam-) ájagrabhīt, ojagrabāi-

bam ? II224. agrbbran II 76. 80. grāhdyati II 116. grbháyuti II 47. grābhá- III 170. grāmo-grāmah III 142 gravan- III 131. arivahaddhi- I 160. grieäh I 157. 158. gla I 283, glavati II 32. 423. gha II 498 f. III 54. Nach nd II 500. Mit im II 502. ghand- III 169. ghar : jigharti II 22. ghas : jaghasa II 214. 257. ághas, dkýun II 79, 257, ghrtá- I 150. ghrtám páyah III 185. ghörá- III 132. ghrā : jighrati II 22. ca I 396. II 511f. III 41. 45. 49. 306. 436. Nach ka I 514. 515. Nach Rel. III 306, Im Reihenschluss 194. Nach u III 52. ca u. ca ca III 182f. 190f. ca-ca II 513. ca-ca-ca III 193. cakrá- I 124. cakré I 136. cakš: acacakšam II 225. cakšus: cákšušī I 135. cakşusē-cakşuşē III 143. caturthi III 135. catvārišát- 530. cana I 514. 515. II 535. candana- I 131. candrá- III 132. camasadhvaryu- III 206. car: cárati (tē) II 87. 88. 426. 431, III 12. ácāriķam II 241. carana- I 131.

carátha- I 167, III 132, cari- I 340. cart : crtáti II 92. carmamná- I 421. caršanávah (víšah?) III 133 casala- I 130. cāy: cáyati II 223. cikáya II 233. ácikēt II 222. 993 cáru- I 229, 295. cinoti ci (sammeln): (cáyatē) II 42. ci (bemerken): ciketi (cikité) II 17. 475. áciket, ácikayuh II 222. 223. ácēt II 80. ácāit (?) II 79, 1. cit: ciketa, cikite, cikitván II 180. citrá- III 132. citrám I 611. cid I 512. III 45. 49. cirá-: cirám I 611. cirasya, cirāya I 590. cirād I 557. cirēna I 579. cirarātrāya I 590. cūrna- I 131. cetistha- I 412. ced III 436. codá- (: coda-) III 170. cyávana- III 130. cyu: cyávatě II 116. 418. 422. cyávam II 116. 418. cucyuvé II 199. 214. cyāváyati II 116. ácucyavīt II 224. cicyuse II 116. chad, achadayan I 394. chand: chántti II 73. cachánda II 181. áchān (?) II 79, 1. chadirdarsá- III 171. chandahstúbh- III 167. chard: chrnátti II 51. chāya (ghṛnēh) I 215. chid I 209. chinátti II 50.

jágat, jágati III 132. 133. jathárāni I 159. jan I 207. jáyatě II 431. 437. ájani II 431. jána- I 155, 421. jánāu I 140. jánam-janam III 142. jánē-janē III 143. janamsahá- III 173. janátā I 112. janabhakšá- III 170. janarájan- III 201, 203. jánya- III 130. 132. jar, jur : jiryati, jūryati, járati II 32. juráti II 32, 92, 93, jar: járatē II 421. jarádhyāi II 453. javá- III 130, 1. 170. jávasā I 238. jas: jásyati, jásamāna-II 30. jātá- III 131, 132. jātójātah III 143. jātavidyā III 201. 203. jātávedas- III 101. jánunī I 135. jāmi- III 132. jáspáti-, jáspati- III211. ji I 202, 205, 383. jáyati II 47. jigyé II 212. jiše II 448. jinv: jinoti (pra-) jinvati II 45. jihmá- 453. jīv I 252. 372. jīvati II 417. jīvásē II 450. jīvá- III 130. jivagraham III 162. jīvaloká- III 201. 203. jur, s. jar. juš: jošati II 97. jušátě II 80. 97. ájušata II 97. jušanta II 353. jujoša, jujuše II 181. 216. ájusran II 80. júšta- III 159, 1.

jū: junāti II 47. 419.

jávatě II 419. jūjuvúh II 176, 1. 200. jūjuvān II 200. jū- III 166. 167. jēšā- III 170. iāitra- III 132. jñā I 180. jānāti, jānītē II 47. iñātí- I 118. jyā I 383. jináti II 47. jijyāŭ II 204. jyáyas- I 413. 414. jyestha-, jyesthá- I 413. 414. jyestham I 612. jyöktamām I 624. jyötis- I 121. nam (Prākrit) I 478. tá- (Pron.) III 194. 298. 299. 305. tá-ta III 146. tád III 272. 417. tád āhuh III 128. -ta (Suff.) I 180. II 219. 433. 484. 486. 531. -ta (2. Pl.) II 353. tas: átatasatam II 225. tak: tákti (átakta) II 68. takš I 208,1.340. takšnoti II 46. tákšati, átakšma II 76. átakšat II 98. tac: (ā-) tanákti II 51. tatahprabhrti I 772. tátha III 17. 429 f. tadanim I 625. tan: tanôti, tanuté II 42. tātāna II 157. 187.188. tatánanta II 227. átan II 80. átān (?) II 79,1. átanat II 103. tanad (må tvā) III 29. tán- III 165. 167. tan, tanyati II 27. tána-, tánā I 123. 574. tánaya- III 130. 132. tánas I 773. tanú I 477. tanva I 235. 241. tánūnápāt- III 211.

tanurie- III 167. tanükubhra- III 222. tandrat, tandrayatē III 29. 30. tap: tápati III 29. 30. tápas tap I 366. tápus- I 418. tam: támyati II 32. 103. tamat II103. ā támitos III 29, 30. -tam (2. Du.) II 353. -tama-, -tara- 1413, 414. III 227. támāsi I 165. -tamām I 555. 624. tamogá- III 167. tar: tilarti, tarati, tē. tiráti II 17.93, titiruh II 211. tarīšáni II 452. -tar 1 350. 386. -tara, s. -tama. -taram I 625. -tarām I 555. 624. 624, 1. taráni- III 131. táras: tárasā I 574. tárobhis I 167. túrase bálāya III 185. tárīyas- I 412. 416. tard: trnátti II 50. tarp I 252, 254, 315, trpyati, trpnöti II 33. 43. 102. trmpáti II 43. tātrpāná-II 184. átrpat II 101. 103. tarš: tršyati II 27. III 32. 33. tātrķāná- II 175. 184. tršitá II 485. tarh: trnedhi II 51. talása I 92. tavišá-III132. távišibhis I 578. -tavāi (-tavē) I 268. II 450. 460. -tavya- I 180. 486. -tas I 537. 541. tásmād I 557. -tā I 166.

-tāt- I 166. -tati- I 166, 167. tad I 543, 557, 559. -tād (Adv.) I 558. -tād (Imperat.) II 359f. -tām (3. Du.) II 353. tāmradhūmrá- III 225. tavattad(?) I 558, 1. -ti- III 171, 172, tithi- I 117. tir. s. tar. tirakca I 580. tirás I 746. 747. 758. tiruánc- I 747. tilámisra- III 222. tikšnīyas- (: tīkšná-) I 413. tirthá- I 130. tivri kar (bhū) I 540. tui: tuniáte, ti, tujáti, tujáyati II 51. 111. tūtujāná- (tūtujāna-) II 176, 1. 200. túj- III 166. 167. tunje-tunje III 144. tud: tudáti II 93. (ni-) tundatē II 50. -tum II 463. 475. trir- III 166, 167. Turváša-I 157. Turváša-Yádu- III 183. tulya- I 177. 181. tuš I 252. tušyati II 33. tiiša- I 151. tū: (tavīti), tūtāva II 174. 176. 193. tūtōt II 221. tuyam I 611. tūķņīm I 371. 622. 625. trtiya- I 215. III 219. tršnā I 167. tē I 298. 462. III 46. tejasvant- III 100. toká-tánaya- III 184. 191, 185, tōđá- III 169.

tomara- I 131. tua- III 354. -tra I 537. tras: trásati I 85. 416. átrasat II 98. trā I 209. trá III 166. tridhā (vor ha) II 502. -trišu (á rocané) III 244. triškrtvas I 600. tris I 337. trini katani I 535. tvá (Poss.) I 476. tva- (mancher) III 47. 234, tvad III 50. -tva- (Part.) II 486. -tva- (Subst. n.) I 166. 167. tvákšiyas- I 416. -tvana- I 166. 167. tvám-tvam III 147. tvar: tváratě II 422. tvā I 464. III 46. tvådatta-, data- III 159. tvāštrá-, i I 445. tviš: tvešati II 102. átvišanta II 102. tviš- III 167. tvišá III 164. 165. tviše III 164. tvišás (Abl.) III 165. tvišas (n. Pl.) III 165. tsar: tsárati II 422. átsar II 79, 1. -tha- III 163. 171. -thā (Adv.) I 537. das: dásati II 416. ádasat II 101. dástra- II 106. dástrau I 135. dákša- III 131, 167. dákšapati- III 201. 203. dákšina- (dakšiná-) I 543,1, III 131 f. 219. daksinasavyá- III 224. dakķiņā I 543, 1. 580. daksināvrt- III 178.

dákšinēna I 580, 771. dagh: daghnoti II 46. 191. dandāir dhanurbhih III 185. dadi- I 386. dádhi- I 150. Dadhyáñe (: dádhi) 1635. dabh: (dábhati) dabhnoti II 43. dadabhanta II 226 dábha-, dábhāya III 169. dabhrá- I 451, III 132. dam: damyati II 33. dámē-damē III 42. 142. 152 dámpati I 139, 1. day I 180. dayā I 110. dar: drnati (dardarti, daráyati) II 50. darp: drpyati II 30. 423. darbh: drbháti II 93. dars: ádarsam II 259. dárkasi II 249. ádrikram, ran II 79. ádrsat, dršēyam, dršan II 102. dadársa, dádrse II 196.259. draksydti II 259. dárša-, daršá- III 171. darh, drhyati, drhati, drnhati II 30. 52. 419. 435. dādrhāná-, adadrhanta II 189. dáša (dašábhis) I 523. das: dásyati II 30. dasat II 103. dasasy I 282. dásyu- I 156. dásyavē vrkah I 303. III 158. dasyusād I 557. dasyuhátya- III 171. dah: ádhāk II 79, 1. dā (geben) I 281. 316. dádāti, datte II 17. 416. 429. dádamāna-

II 416. dati (?) II 76. ádāt II 76, 80. dadē II 205. 433. dāsyáti II 242. dāpáyati II 117. dattá- II 484. dh- III 166, 167. dā: (schneiden) dati. dyáti II 26. 73. -dā (Adv.) I 537. dātā rayīnām I 350. 386. dāra-, dārāh I 166. dáru- I 153. 350. -dāru T 92. dāvá- III 170. dāránē vásūnām I 350. daš I 282: dašnoti (dašti dášati) II 43. dadáša II 212, 213, dása- III 131. die I 176, 309, 327, 370. divyati II 30. div- I 122. divā I 242 543. 547. 574. diro gātúh I 351, divédivē I 303, 1. III diví I 218. 143. dyús I 627. dyávidyavi I 549. dyava und dyāús s. bes. divisprs- III 173. dis I 281. disáti, tē, ádišat II 93. dis- III 165. 167. dī (fliegen): dīyati II 15. 30. 241. dī (dīdī, strahlen), dīdaya, didetha, didyati, ádidet II 174. dirghá- III 219. dirghayathá- III 219, 1. dirghasrút (vrata) III 243. dirghāyutvá- I 167. durá- III 169. dúrya-, ās, āu III 131.

133.

duš: dášvati II 33. duh I 383: doodhi. ádhōk, áduhran II 72. dū: dunöti II 46. dūtá- I 344. dūti I 113. dūtyàm (yā) II 66. 368. dūrá- I 179f. dūrám I 215, 611, dūrād 1558. durác casác ca III 228. duré I 570. drs-, drse, drsi III 164. 166. dršád-: dršádāu I 137 III 192. dršadupale III 192. deya- II 459. dēvá- III 130. 159. dēvo-devah, devám-devam III 143, 144. dēvāsurāh (: dēvāscāsucāśca) III 192. devakilbišá- III 200. 204. dēvákrta- III 159. dēvajanāh III 200, 203. devájāta- III 159. dēvájušta- III 159, 1. dēvátama- (dēvānām) I 415. deváta I 112, 166, 575, dēvátta- III 159. devadāru- I 92. dēvadūtā- III 204. dēvanid- III 167. dēvapašú- III 206. dēvábhakta- III 159. dēvamāná- III 200, 203. dēvávāta-, dēvásista- III 159. dēvasumati- III 200. 203. devasena III 200. dēváhita- III 159. dēvahēdana- III 171. deveddha-, devesita- III 159. dēha I 131.

dāivua-, daivī I 403. III 132. dōšánī I 135. dōšá I 548. 573. 574. dyāvā I 137. dyāvākšāmā, dyavāprthivi, dyavābhamī III 245. dyut: ádyāut II 79, 1. dyumná- I 167. dyāus pitā: pitā dyāuh III 198. dyanis (ca) prthivi (ca) III 182. 191. 245. dravá- III 169. dravát (:dru) I 611. dravinodá- III 168. drā: drāti II 71. 73. 77. 258. draghisthabhis I 589. dru: drávati II 422. drāvávati II 116 (úpa-) dodráva II 173. ádudrot II 223. drii- I 92. drughaná- III 202, 203. drupadá- III 202, 203. druh I 283: druhyati II 27. 100. adruhat II 100. druh- III 167. Druhyú- I 157. drū: drūnāti II 50. drono vrihih I 179, 1. dvá: dváu I 139, 140. dvé šaté I 525. dvádvā III 149. dvayá- III 132. dvádašan- I 526. dvár-, dúr- I 161. dvárēna I 243. dvitiya- I 215. dvipád-čatuspad-III 183, 184, 187, 191, 192. dviš: dvešti II 68. II 354, 1. 432. dets- III 165. 166. 167.

dvis (samvatsarásya) I 356 dvipá- I 130. dvyaha- I 178. dvyahaprabhrti I 772. dhanamjavá- III 173. dhánam - dhanam 143 dhánabhaksá- III 201. dhánasāti- III 171. dhar: dādhara, dadhre II 175, 176, 189, 271, dhārayati I 174. dharúna- III 130. 132. dharnasi- III 132. dhartári II 451. dhars: dhrsnoti II 43. dadhársa, dadhrsuh II 176, 179, 331, dadháršīs II 224. dadhršván II 218. ádhršas, dhršámāna II 103. dhav: dhávatē II 258. 426. dháviyas- I 416. dhā (stellen) I 228. 379. 383. dádhāti, dhattē II 17, 427, dhattad II 361. dhátí(?) II 75. 76. ádhāt II 76. 80. dadre II 206. dadhire II 211. dhā: (saugen) I 383. dháyati II 26. -dhā (Adv.) I 537. dhāv I 201. dhávati, tē (cf. dhávatē) II 88.89. 258, 426, ádadhāvat II 241. 258. dhi: dhinoti II 46. -dhi (Imperat.) II 353. dhik III 127. dhiyamdha- III 173. dhi (didhi): didhaya, dīdhayas, dēdhyat II 174.

dhi- III 167. dhiyam -dhiyam III 144. dhiyá- dhiyā III 144. dhivato-dhivatah III dhū I 383, dhūnoti, dhūnute II 43. dhunoti II 93. dhuváti, tē II 43. 93. davidhāva dodhaviti II 173. (vi-) dūdhōt II 221. dhūmá- I 151. dhrtyāi (ásvasya) I 350. dhršát I 611. dhršatá I 580. 584. dhranú- I 611. dhēmi- III 133. dhēnumbhávya- III 20. dhestha- I 412. dhyā: dhyāyati II 33. -dhyāi (Inf.) II 450. 453. 454. dhraj: ádhrajan II 98. dhruvá- I 229. druvakšít- III 175. dhruvacyút- III 175. dhvajá- I 130. -dhvam (Impf. u. Imper.) II 353. dhvas: dhvasati (ati-) dhvasán II 105. -n (Adj.) I 409. ná II 369, 370, 388, 488, 521, 522, 529, 537-540. ná-ná II 513. ná gha II 500, ná sma II 509. -na III 171. nákis, nákim II 523. 524. náktam I 537. 544. 548. 597. naktamhomá- III 179. naktayá I 544. 548. 574. nakhá- I 124. nagnátā I 112. 166. naciram, rād, rēna II 534.

natarām I 624. nadi I 94. nánu III 261. nand I 252. nándati II 423 *napusaka II 534. nábhō árnah III 185. nabhōju- III 167. nam: nāmatē (ti) II 419. 422. nānāma II 205. 419. námaukti- III 171. námas- I 177, 288, námasā I 238. námonámah III 152. namasyá, ás I 574. Námī I 112. namovrdh- III 168. nár- (vípra-) I 421. nárō náryah III 186. nrbhyō naribhyah III 183. nárāšása- III 211. nart: nrtyati II 30. nrtámāna II 241. 103. ánartikuh 11 239. nárya- III 130, 132, náva (navábhis) I 523. navajvārá- III 218. navati- I 530. navadāvā- III 218. návistha-, náviyas-, návyas- I 413, 416, 613, návyasa, náviyasa I 580. 610. návēdas I 353. návo-navah III 144. návyo- navyah III 144. nas: násyati II 28. 35. nēšat II 229. nas, násatē II 90. 417. nas (Pron.) I 159. 465. III 46. nasos I 135. nah: náhyati, tē II 30.

241.

nahí II 506, 509, náhus III 131. ná (für ná) II 521. námagrāham I 604. námadhēva- III 171. nāman-: nāma I 387. nāmnā I 272. 393. nāvājá- III 170. násā, násē I 135, 159. nāsikā, kē I 135, 157, 159. ní I 755. nis: nistē II 422. 431. nisatē II 65, 1. nikašā I 771. nij: nenekti, nenikte II 428. ninyá- III 132. nitapati III 24. *nitya- vīpsayōh III141. 142. nityahotar- III 178. nid- III 166, 167, nidam- nidam III 143. nidhārayá- I 661. nindā I 110. nipuna- I 179. ní-marj I 738. II 51. nímišla- I 229. nilayam I 605. nisocati III 24. nišká- 1 130. nikkráyana- I 661. nis I 755. ní-svap II 185. nis-sar I 708. ni-han I 324. ní-hā I 190, 293. nī I 201. 290. 363. náyati, të II 89, nëthá, ánītām II 67. nešáni II 450. nīcá I 580. II 60. III 17. nīcād I 558. 580. nīcāis I 588. nīdá- I 130. nīlalohitá- III 224, 1.

nu: nonāva, nonuvuh: nonaviti, návinot II ánūnot nūnot 173. II 221. nui (Partikel) II 280. III 54. 260. 261. 264. nú kam II 498 nud: nudáti, tē II 93. 430. ánudat II 93. nūnám III 264. nrpáti- (nrnám) III 201. 203. nrpātár- III 161. (narám, jánānām) III 201. 203. nrpiti- III 171. ned II 533. III 288. 289, 295, nedistham I 611. nediyas-, nedistha- I 414 néma- I 452. III 47, 1. Nāišadha- I 445. nau (Pron.) I 466. III 46. nāú- I 122. nyagrodha- I 92. nyàne-, nyàk I 455. pakvá- III 132. pakšín- III 131. pakšāú I 135. pac: ápēciran II 222. pacati-pacati III 142. paj: pāpaje II 176, 1. páñca (: pañcásu) I 523. páñca-pañca III 149. páñca janāh III 43. pár cada san- I 526. pañcasát- I 530. pataha- I 131. pan I 327: panatē II 423. pat I 201. 363. pátati II 109. 526. papata II 198. ápaptat, ápipatat II 229. patáyati II 109. 110. pātáyati II 116.

vájrasya I nátanam 350 páti- I 118. III 203. 209. 211. 213. 214. patitvē (var) III 22. patirip- III 167. pátyē (Denom.) I 248. pátvan- III 132. pathin- I 343. pathá I 243. pánthām i I 368. pád- I 122. pad: pádyatē II 435, 436, ápadran II 80. ápādi II 436. padaiñá- III 167. pade-pade III 142. padma- I 131. pan I 315. páyas, páyāsi I 150. par (füllen): I 250. 644. prnáti, prnité II 17. 47. piparti (tē) II 17. 18. 47. 428. pūrdhí II 47. paprāú II 213. par (fördern): piparti II 22. paršáni II 452. pára- II 265, III 131. 132. párēna I 771. parástād I 558. *parasmāipada II 413. párā I 755. 756. párāparā I 38, 6, I 150. párā-i I 701, 1. parācāis I 588. párā-ji I 174. paráñe- I 215, 454. parātarám I 625. parādati- I 661. párā-dā I 709,1. párām I 626. párā-mard I 708. parāri I 552. párā-varj II 188. parāvāká- I 661. párā-sar I 708.

pári I 173, 644, 652, 653, 659, 664, 702, 703, 756, 758, 762, (diváh) I 712, (janúšah) I713, (dharmánah) I 713. Mit bhavati I 700. Mit vēda I 706. pári-as I 706. pári-as (-asti) I 704, 705. pári-as (-asyati) I 710. pári-āp I 706. pári-as I 702. pári-i I 702. 706. parikrōšá- I 661. pári-gam I 702. pári-gā I 702, 706. pári-ghars I 708. pári-cakš I 704. paricapala- I 706. pári-car I 702. pári-chid I 708. pári-jan I 704, 705, parijāta- I 706. pári-jñā I 664. pári-das I 708. pári-da I 327. paridina I 706. paridurbala I 664. pári-dru I 702. páridvēšas I 706. pári-dhā, pári-dhāv, pári-pas, pári-pū I 702, 703. paripri- I 661. 706. páriprita- I 706. pári-bādh I 706. pári-bhar I 703. pári-bhid I 708. paribhuját II 91. pári-bhū I 705. paribhve III 19. paribha- I 386. pári-man I 704. II 179. parimanyi- I 664. 706. parimará- I 661. pári-mard I 708. pári-mars II 176, 1.

pári-yaj I 709. pariyaktar- I 704. pári-yā I 702, 706. parivatsará- I 664. pári-vad I 711. pári-vand I 664, 706, pári-vari I 706. pári-vart I 702, 703, pari-vartay I 709. pári-vas I 702. 710. parivittá-, parivitti- I 704. pári-vid I 664. parivividaná- I 704. pári-viš I 702. parivēttar- I 704. pári-sar I 808. pári-ŝi I 702. pári-sic I 703. 709. pári-sthā, pári-sru I 702. parihválam I 604. parišta- I 704. parut I 551, 552, párus-paruh III 143. parogavyūti- I 614. parc: prnákti II 22. 51. piprgdhi paprcāsi II 22. áprkta II 79,1. parná- I 92. parnavi- III 169. pard: pardatē II 417. 420. paryasru- I 664. paryadhatar- I 704. paryāyin- I 661. paryāhita- I 704. párvata-: párvatē I 218. to girih III 185. parvan: párvaṇā - parvanā III 143, párvaniparvani III 143. palava- I 151. pallava- I 131. pas: pásyati, -tē II28.241. 258. paspaše II 258. pašús: pášu I 125, 154. pašávas I 172.

paśca, cád I 558, 580, 699, 757, 758. paścatad I 558. paścādvātá- III 221. pā (trinken) I 211, 250. 314. pibati, tē II 18. 65.416.531. piba-piba III 152. páti II 75. pānti (?) II 76. ápāt II 80. papāú II 214. papé II 206. 433. pīyátē, ápāyi II 437. pāyayati II 117. pīta II 484. pā (schützen) I 209. páti II 71. Páncālō (rájā) I 445. pāni I 135. pátra- I 129. 336. pādagrhya III 161. pádāu I 135. pāpá- III 219. pāpáyā I 584. 585. pāpāyāmuyá I 585. pāpakrt- III 175. pāpmā ahah III 185. pāmanambhāvuka-, pāmambhavisnú- III 20. pārá- I130, 644. III 132. parthiva- III 131. 132. párya- III 132. pāršvá- I 130. 132. pārķa I 135. pis: pisáti II 52. pitaka- I 131. pitár -: pitar III 88, 1. pitar marutam III 43. pitárā, āu I 134, 137, III 245. pitá mātá III 183. 191. 245. pità prajapatih III 199. pitāmahá- III 219. pitrtara- I 415. pitryajñá- III 201. 204. pitrvittá- III 160. pinv: pinvāná II 44.

pibdamāná- II 420.

pis: pinášti II 50. pipišé II 206. pī, pīpāya, pipyathus II 174, 175, 193. pīpivān II 218. pīti- II 450. pitudāru- I 93. pīthá- III 163. pīlú- I 92, 93, pivan-, vari I 401, 403, 404. pivas- I 150. puskrtva III 162. púcha- I 130. puta- I 131. púnya- III 219. putrakrthá- III 163. púnah-punar III 145. punardáya, punarbhū-III 178. punarmanyá- III 179. punarmrtyú-, punaryajñá- III 221. púnaryuvan- I 643. punarhán- III 178. punahsará- III 178. puramdará- III 173. purás I 757. 758. II 265. Mit kar u. dhā I 746. purástād I 558. purá I 653. 744. 745. 746, 757, II 211, 265 f. 283, III 105,436, purá ha sma II 266. 267. 498. 510. puri-, pūrvi I 448. puru I 612. 618. 620. III 243. Vor visva I 612. Vor scandrá I 612. purú (Adv.) III 225. puru- I 612. purugurtá-, purujātá-III 177. purudasmá- III 226. puruprasastá-, puruprajātá- III 177.

purupriyá- III 226.

purubhuj- I 612. puruscandrá-III226,227. puruštutá- III 177. purusambhrtá- III 177. puruhūtá- I 612. III 177. puś: púśyati II 31, 103. pušēma II 103. pušyásē II 451. pustam-pustam III 143. pustimbhará- III 171. püştyāi prajātyāi III 185. pušua- I 177. pū: punati, punīte II 48. 49. pávatě I 370. II 419. ápupot II 223. paya- I 150. pūray I 251. pūrjáyana- III 171. pūrná- I 251. 269. 353, III 219. purpati- III 201. 203. púrva- III 131. púrvam-I 613. pūrva-pūrva III 147. pūrva-apara I 458. pūrvácitti- III 219, 1. pūrvápīti-, pūrváhūti-III 219,1. pūrvēdyús I 552.566.627. párvya- III 218. párvya hotar I 395. pūrvyástuti- III 218. prtanaj- III 167. prtanāhava-III 201,204. prthivi (cf. dyāús) I 122. 132. prthivistha- III 167. Prthi I 112. prthú-, thví, thiví III 132. pršát-, pršadajyá- III 218. Paidvá- I 445. poša- III 170. Pāurukutsi- (: Purukiitsa-) I 446.

pāurohityāya (var) III 22 paušná- (: pūšán-) I 445 pyā; pyāyatē II 420. prá I 663, 716, II 151. III 150 f. prá-aj I 716. prá-ad I 718. prá-ar I 711. prá-as I 718. prá-i I 716. prá-iš I 180. prá-kar I 717, 720, prá-kar (kiráti) I 228. prá-kart I 718. prá-kāš I 719. prakrntá- I 661. prá-krid I 719. prá-gam I 616. gáchati (: prá gachati) I 647. prá-gā I 719. prage I 544. 548. 566. prá-grabh I 713. pracátā I 574. prach I 227. 384. III 301. prcháti, tē II 50. paprácha II 257. áprāt II 79, 1. prá-chid I 718. prá-jan I 713. 717. praja: prajayāi I 301. praja (ca) pasávah (ca) III 184. 185. prajám nábhim III 184. prajapati- III 201. 203. prá-jñā I 718. prájñāyate III 35. pránapāt- I 662. pranodam I 605. pratánkam I 605. prá-tan I 717. prátanu- I 663. práturám I 625. prataram I 537. 582. pratān I 409.

práti I 652, 723, 1, 726. 758. (váram) I 653, 728. práti-as (-ásti) I 727. práti-as (-ásyati I 727. práti-i I 723, 726, 727. práti-ikš I 728. práti-ūh I 727. pratikāmám I 662. práti-khyā I 727. práti-gam I 723, 727. prati-gar (mit Dat.) I 174. 727. pratigupyam III 35. práti-grabh I 227. pratigrāhin- I 661. práti-car I 726. práticyaviyasi III 227. pratijaná- I 662. práti-juš I 727. práti-jñā I 723. 727. práti-dark I 723, 727. 728. práti-dah I 726. pratidivan- I 661. pratiduh- I 661. pratidosám I 662. práti-dharš I 726. práti-dhā I 726. 727. práti-nud I 727. práti-pat I 723. práti-pad I 726. práti-prach I 723. práti-budh, práti-brū I 727. práti-bhar I 723, 727, práti-bhū I 727. práti-muc I 723, 727, práti-mud, práti-yam I 727. práti-vac I 723, 727. práti-vas I 727. práti-vid I 723. práti-šar, práti-šī I 727. práti-šru (mit Dat.) I 174. práti-sthā II 723. 726. práti-han I 324.723.727. práti-hva I 727.

pratna rājan III 43. pratyáñe- I 454. pratyavarohá-, pratyudyāmin- I 661. prath: práthate II 419. paprathe II 188. paprathanta II 226, prathayatitaram I 624. prathamá I 456. 457. III 219. prathamám I 613. prá-dā I 717, 721, II 416. pradan I 409. pradošám I 662. prá-dhanv I 719. prá-dhā I 717. prá-pat I 716. prápatha-, prápada- I 662. prá-paš I 718. prá-pā I 719. prá-plu II 141. prá-budh I 718. prá-bhar I 717. prá-bhid I 708. prá-bhū I 174. 718. prabhūšáni II 452, III 19. prabhrti I 772. prámanas- I 662. prá-mard I 708. prámahas- I 662, 663, pramávuka- I 661. prá-mud I 719. prame II 451. prá-yam I 720. prá-yā I 719. prá-yuch II 480. prá-yudh I 719. prayogá- III 173. prá-ric I 712. 717. prá-vac I 718. pravaditá vůcáh I 350. právayas- I 662. právart, prá-vas, právah, prá-vid I 717 f. právira- I 662.

prá-vuadh (pravuādhán) I 375. prá-šar I 708. prašasya (: śréyas, śréštha) I 414. prašan I 409. prá-šī I 716. prá-sac I 716. prá-sarp I 716. prasita I 177, 179. prá-sū I 719. prá-star I 717. 721. prá-stigh II 46. prá-sthā-, prá-sru I 716. prá-han I 324. prá-har I 293. prá-hu I 719. prācāis I 588. práñe- I 454, 455, 635, prák III 16. prācā I 580. prag ápāa udak III 228. prātár I 548. prātaravanēgā- III 179. prātaritvan-, prātaryavan-, prātarvēšá- III 178. prātahsāvá- III 179. prayá-: prayena I 574. praye-praye III 144. priyá I 229. 277. 352. III 132. 222. priyápriya III 145. Priyámēdhah, dhāh I 169. priyāpriyāni III 224, 1. pri I 315. prinăti, prinīte II 47. apiprēs II 222. pru II 141. právatě II pruš: prúšyati II 33. 45. prusnoti, te II 45. prušnánt- II 50. préti- I 661. preyas-, prestha (: priya) I 413.

prāišam (: prāišāis) I 604. prothátha- I 167. plakšá- I 92. plu: plávatě II 140. 426. psā: psāti II 73. phali kar I 539, phalikártanāi III 158. bata III 51. badarī I 93. bandh: badhnáti, tē II 48. bandhita I 112. barsāú I 136. barh (kräftigen): brhati II 52. barh (brüllen): brhati II 105. balād I 557. bála: bálam viryàm III 183. bálam ojah III 185. bálavad, bálistham (vāti) I 612. (Syayati) I 612. balbajastuká III 201. 203. bahíštād I 558. bahis I 753, 757. báhu-bahu III 145. bākam (: bakas) I 128. bādh: bádhatē II 423. bāhúcyuta- III 160. báhū I 135. 136. bibibābhávant- III 177. bimba- I 131. bilvá- I 92. 93. bibhats I 214. budh, bodhati II86. bubudhé-bubudhaná II 178. ábudhran II 80. budhanta II 101. bodháyati II 117. brhát I 610. 612. III 131 f. brhate (f.) III 243. břhaspáti- III 211. 212. brahmakilbişá- III 201. bráhmakrti- III 171. brahmacarin- III 207.

brahmajāyā III 202, 203. 207. bráhmanaspáti- III 211. 212. bráhman-, brahmán- I 121. bráhma-brahma III 143. brahmaputra- III 202. 203, 207, brahmaviii- III 169. brahmayogá- III 170. brahmahatyá III 171. 172. bráhmiyas-, mistha- I 415. brāhmanībhūya III 158. brāhmanāu I 139, 1. brū I 180. 282. 382. bráviti II 65, 1. 259. brūtād II 361. bhaks I 314. bhaksayati (višam) I 175. bhakšá- III 170. bhaj: bhájati, tē II 101. 431. ábhakta II 79.1. bhanj: bhanákti II 51. bhadrám I 611. bhadráya I 585. bhadrébhis I 588. bhadrámbhadram III 145. bhadrapāpās III 224, 1. bhar II 135, 290, bibharti II 18. 113. bibharāsi II 248. bhárati, tē II 19, 83, 113, 427. ábharat II 353. bhárat-u(?) II 357. bhárant-II 480. bhártí II 76.113. ájabhartana II 221. ábhar II 79, 1. Bharádvajah, jah I 169. bhárē-bharē III 144. bhala III 45. bhallātaka- I 93. bhavitavyam III 20. -bhavisnu- III 20. -bhavya- III 20.

bhas: babhasat, bapsati II 22. bhasmasād I 557. bhā: bháti, ábhāt II 66. -bhāva- III 20. -bhāvuka- III 20, 21. bhās: bhāsatē II 421. bhikśā (: bhāikśam) I 129. bhid: bhinátti, bhédati II 50. ábhēt II 80. bhid- III 165, 167. bhindúh (purám) I 350. bhisnaj- II 50. bhī 1212. II 243. bibheti II 19. 239. bháyate II 19. bībhaya II 175. 182. 183. 271. bibhayám cakára II 182. bībhivan II 218. ábhāikit II 239. bhi- III 165, 167. bhīšā I 215, 332, 574, bhuj (biegen): bhujátí II 91. 416. ábhujat II 101. bhuj (geniessen) I 252. bhupkte (bhunákti) II 50, 419. 423, 424. bubhujmáhe II 211. ábubhojis II 224. bhujēma II 355. bhuktvā-bhuktvā III 142. bhúj- III 166. 167. bhújas, bhújam, bhuje III 164. bhujam yáništha III 166. bhur: bhuráti, te (: járbhuriti) II 93. bhurijāu I 136. 143. bhū I 288. 331. 393. bhávati II 83, 90, 417. babhava I 370. 371. II 194. 195. ábhūt II 78.256.316. ábhuvam, bhúvas, bhúvat II 104. bhavišyáti II 252, 256.

bhavisyát II 251. bhávitum, ōs, bhuvé III 19. bhuvé (kam) II 468. bhavitavyam (mit Instr.) I 268. Nach -ī III 175. bhú- III 165, 167. bhūyas- (: bhūyistha-) I 414. bhuyō-bhuyah III 145. bhūri- I 449. 450. III 243. bhūrja- I 92. bhūšana- I 131. bhēdá- III 170. bhedāń I 135, 142, bhoga- III 170. -bhyām (Abl.) I 192. bhras: bhrasate, bhrasat II 105. bhraji: bhrjjáti II 91. 416. bhrāj: bhrajatē, brajant-II 426. ábhrāt II 79. 1. 80. bhrātarāu I 139, 1. bhrátrvya- I 156. bhrātrvyasáhana- III 171. bhrātrá- I 123. bhri: bhrinati II 48. mah (mah) I 252. mahate II 176, 1. 423. māmahē II 216. máhīyas- I 412. makšú I 585.642. makšúmakšū III 145. maksubhis I 588. makšumgamá- III 178. majj: májjati II 422. majján- 1150. majjánas I 157. mándala- I 130. mátasnāu I 135. math (manth): mathnäti, mánthati II 48. mad (mand) I 252. 315.

mádyati II 33. mádatě II 419. mamada II 211. ámamanduh, ámamaduh II 222. mátsat II 250, ámatta II 79,1. mádhu- I 101, III 132, madhudhā- III 167. mádēraghu- III 223. mádhya- I 452, III 132, 219. madhyá I 542. 580. madhyámdina- III 219. man I 177. 310. 380. 394. mányatě II 36. 435. mányē (mit Inf.) II 469. mamnatē II 179. ámata II 80. -man, -mani (Inf.) II 452. mánasaspáti- III 211. mánu- I 156. manuvát I 613. manojavá- III 170. mánojavištha-(?) III 227. mandhātár- III 160. mayaskará- III 170. mayivásu (máyi vásu?) III 223, 2. mar: mriyátē II 436. mamára, mamrus II 211. marišyán II 251. mar: mrnati (mamarmumur-) II 47. márici- I 117. marutām ganah I 335. marj: mrjátē II 430. mrnjata, (ni-)mrnjyat, mārjmi II 51. mard I 284. mrdáti II 93. mrdáyati II 111. martabhójana- III 201. 204. 206. mártān (: *martām) III 183. martyatvanii I 167.

mardh: mṛdháti II 93. mars: mṛsáti, tē II 91.

(pari-) māmrsúh II 176. 1. marš: mršyatē, mršanta II 103. mála- I 130. mastaka- I 131. máh-, mahá-, mahát-(: mahá-) III 217, 218. mahán: mahábhis I 167. mahāganá-, mahāgrāmá-, mahādhaná-, mahāvīrá- III 217. mahí I 612, 612, 1, 613. 618. III 225. mahitvá- I 167. mahišá- III 131. mahēndrá- III 127. mā (messen): mimāti II 23. mamé, mamátur, mamate II 212. mā (brüllen): mimāti II 23. ámimēt, mīmayat II 221. mā (mich) I 464 f. mā (nicht!) II 355, 356. 358, 368, 370, 519, 520, 521. (sma) II 509. (bhujēma) II 370. (hāušam) II 369. III 288 f. māsá- I 151. māsabhikšá III 201. mūciram II 534. mātar (vgl. pitár): māta prthivi III 198. mātárāu I 137. III 245. Matali I 112. māturbhrātrá- III 43. Mātsyō (rājā) I 445. māna- I 131. Māmatēyá- (: Mamatā) I 446. máruta- (: marút:) I 445. māša- I 153. māsi-māsi I 222. III 143. mi (einsenken): minoti II 45.

mi (minuere): minati. mrtmibandhu- III 202. (pra-) minoti II 48. 49, miyatē, ámāyi II 436. mitrá- I 129. mitrá I mitrā-várunas. 137. nā I 138. III 181. 182, 190, 191, mithastir- III 178. mithasprdhyā III 178. mithuná-: mithunám sambhū I381, mithunīkar (as, bhū) I 539. mīthunī - bhávantyāu III 158. mithuyá (: mithyá I 585. mithūkrt- III 178. mithoyodhá- III 179. mithyäkrta- III 178. mid: medyati, medátam II 31. mis: misáti II 93. mih: meháyati (: méhati) II 117. mih-, mihe III 165. 167. mīmās I 229. muc I 209. muncáti, -tē (mucáti) II 52. 97. 430. múcyatě, mucyátě II 436. ámucat II 97. 104. amumuktam, mimōcati II 225. mud I 252. modate II 422. mid- III 165. mudhā I 574. mus I 383. mušnāti. mosati II 49. muškāú I 135. 143. muští I 117. tī I 135. musti-kar I 539. 540. ·músala- I 130. muh: múhyati II 31. mugdhá- II 485. mürch: mürchati II 66. mrc- III 167. mrca III 165. mrtyú-: mrtyávas I 168.

203. mršá I 574. mē (Pron.) I 462. III 41, 46, 50, medhápati- III 201. 203. mēšava mēšvē III 183. 187 mögham I 611. modaka- I 131. muakk: ámuak II 81. mrad I 282. mrit: mrityati II 33. 420. mlā, mláyati II 33. 420. vá- (Rel.-Pron.) II 366. III 57. (yat) III 295 f. Mit cid III 357. Mit kás ca u. 338. kák cid III 339. 342. yá-ya III 146. -ya- (Klassenzeichen) II 27, 435. -yá- (Pass,-Zeichen) II 413. -ua- (Part. u. Nomen act.) III 161, 171, -ya (Absol.) III 161. yákrt (yaknás) I119.120. yaj: yájati (tē) II 36. 413. yājáyati II 115. yajádhyāi II 453. yájiyas- I 412. 416. yajhá-: yojf ám-yajham, yajna-yajra. yajneyajñē III 143. yajñáadhvará III 185. yajhádhira- III 222. yajr ant- III 168. yajñávrddha- III 160. yájvan, vari I 403. yat I 228. 246. yatamá- I 410. yatará- I 410. yátas III 435. yátra III 57. 429. Mit kvà ca I 514.

prathamam T 457. yátra-yatra III 147. yáthā II 367. 537, III 45. 57. 330. 429 f. váthā-vathā III 146. yathā- (Adv.) I 614. vathākāmám I 614. yád II 366, 401, III 57 (yat). 291, 296, 304. 309, 310, 319f, 327f. 420, 433, 434, Nach ētá III 306. Vor cid III 343. yadá II 367. III 429. yádi II 367, 401, III 57, 327, 428, 429, Vádu- I 157. yadryanc- III 57. yam: yáchati, yamati II 60. yayama yeme II 188. áyamus II 80. áyān II 79, 1. yamá- III 130. yamarajya- III 206. yamasvá III 206. yumasú III 167. yáva- I 151. 152. yávamyavam III 143. yas: yayastu, yekati 1123. yásyati II 33. áyās [?] II 79, 1. yásmād I 557. yā 1363. 384. yāti II 66. yayāú II 200. áyāsišam II 11. 12. yātá- II 485. -yā (Instr. = Nom.) I 574. yāc I 384. yacchresthá I 557. yatudhanásya rakšásah III 183. yad I 543, 557, 559, III 333 f. 435, yáma-: yámam yā I 366, II 66. yāmās I 163. yamani- yamani III144. yāmahū- III 169.

vavat I 762, 772, III 57. 318, 333 f. 533. yavad vā III 338. yu (anziehen): yuváti, tē II 93. yu (yuch, fernhalten) I 29. yuyöti, yúchati II 23. 60. yūyōt II 221. yōyava, yōyuvat II 173. yugá- I 100. 230. yugéyugē III 143. yuj I 246. yunákti yunkté II 50, 427, 428. yuje, yujmahē, áyukta II 76. yujanta II 104. áyujran II 206. yūj- III 166, 167. yūjya- III 131, 132. yudh I 246. yúdhyati, tē II 29.435. yuyodha. yuyudhatē II 211.212. yüdh- III 167. yúdhvan- I 421. yúvan-, yuvatí- I 401. 403. 421. III 131. sanad yúvan- I 558. yuvašā- III 131. yusmāka-, kam I 476. yūthá- I 130. yūpā (zu pitárā) I 134. yūša- I 131. yōga- III 170. yogo vājinah I 350. yoge yōgē III 144. yōni- I 117. rah: rahate (ti) II 419. rārahāná II 176, 1. rakš I 290. rārakšānā I 167. raghú- III 131. 133. raghuyā I 585. rajasī I 137. rána- I 130. ránē-ranē III 144. rátha- I 149. rathaya I 575.

ráthaspáti- III 211, 212. rathin- III 131. rathi- I 113. rathēstha- III 173. ráthya- III 131. 132. radh: rádhyati II 33. 103. ràradhúh 176, 1. 213. radham II 103, randdhi II 33, radhracodá- III 170. ran: rámuati, ránati II 31. rārāna II 181. rārana II 174. rārán, araranuh II 221. ranávati II 111. rap: rápati II 421. raps: rápsate II 420. rabh: rábhatē II 423. rarabha, rarabhe II 175.189. rarabhmá II 175. rábhygs- I 416. ram: rámatē, ramnāti II 419. rāmāyati II 116. ramb: rámbatē II 420. rayipáti- III 201. 203. rašanāyámāna- III 156. rasmī (antarāu) I 136. rā: rirīhi, rarāsva II 23. rarimá II 216. rā: rāyati II 29. rāj- I 122. III 166, 167. rajan: rajan soma 1 395, III 43. rajā varunah III 199. rājambhavya- III 21. rājayakšmá- III 219. rājyēna dā III 21. 22. rādh I 174.754. rādhnöti, rādhati II 46. rāyaspošadāvan-III100. rāstrá- I 130. rāstrám bhū I 371. rāstrī I 113. ri, rināti, te (arinvan)

II 49.

rikh: rikháti (vgl. likh) II 93. ric. rinakti II 50. rireca II 192. riricé II 193. áricam II 94. árāik II 79.1. ricuate, árēci II 436. arirēcīt II 224. rip- III 166. 167. ripu I 421. III 131. ripávo (jánāsah) I 155. riph: ripháti (réphati) II 93. ris: risati, te, rista-II 93. riš: rišyati II 29. 103. rišātha, rīšant-II 103. ris- III 166, 167, risah, rise III 165. rih: redhi (: árēt) II 67. 241. ru: ruváti (rāúti, rávati) II 93. árāvīt, visuh II 239. rukmá- III 130, 1. ruc: rocate (bhāh) I 370. ruc- III 167. rucas, ruca, ruce III 164. rucărucā III 131. ruj: rujáti (árujat) II 94. rud: roditi. rudati. árudat II 104. rudrá III 131. rudrávant- III 100. rudh: runáddhi (rundhati) II 51. 104. árōdham II 79, 1. 80. árudhat II 104. rup: rúpyati II 33. rurukšáni- I 386. ruh: rohati, áruhat II 104. rūpá- I 555. rūpámrūpam III 143. Mit bhū III 21. rēj I 212. rējatē (ti) II 86. 418.

rēnú- I 153. rēvánt-, rēvátis III 133. rāi- I 122. rodasī I 137. romaká- III 132. rohita- III 131. rohitaitá- III 225. *laksana II 478, 479. labh: lábhatē II 423. likh: likháti (vgl. rikh) II 94. lip: limpáti II 52. lī (schwingen): lēlāya, lēlāyati II 173. lī (= rī): álēt II 67. lup: lumpáti II 52. lubh: hibhyati II 33. III 34. lū: lunoti, nati II 46. 50. lóman-: lómnō-lōmnah III 143. lomaprabhrti I 772. lohita- I 150. III 219. vakš: vakšáyati (úkšati, ukšáti) II 116. vakšana- III 132. vánkri- I 117. vac I 282. 382. 394. vivakti II 23, 259. uváca II 259. 275. ūcimá II 229. ávocat II 229. 259. vakšyáti II 259. uktá- II 484. vacasyá, ám, áyā I 574. 575. vájra- I 130. vairi bhūtvā III 158. vane: vāvakrē II 176, 1. -vát (Adv.) I 613. vad I 394. vádatí, tē II 421. 431. vadhá, III 130. 130, 1. van: vanoti, vanáti II 44. 94. văvăna, vavne H 175, 181. vánas- I 120.

vánaspáti-192, III 211. 212. vánaspátir őšadhih III 184. vánē-vanē III 142. -vant- I 401, 402. vandáru- III 132. vápus- I 418. vapra- I 131. vam: vámiti II 416, 421. 425. vayasyà- I 186. váyō-vayah III 143. var, vrnoti (ūrnoti) II 44. ávāvarīt II 224. ávar II 80. vārayati (mit Abl.) I 174. vārayadhvād II 362. var: vrnati II 47. vrnite I 213. II 80. vrnoti II 47. vára: váram I 613. várāna I 589. varaná- I 92. várištha-, váriyas-(:urú-) I 413. váruna-(ca) mitrá-(ca) HII 180, 191. varunapāšá- III 206. varj: vrnákti II 51. vrpkte II 429. vavárja, vāvrje II 175. 188. ávrkta II 80. vart, vártatě (ti) II 77. 89. 126. 419. (anu-) vártti II 76. vävárta vávrtě II 175.216.217. ávart, ávrtran II 77. 80. vartaním car I 368. vardh: várdhate (tí) II 104. 117. 119. 418. vävrdhe II 175. vävrdhāti, vāvrdádhyāi II 226. vavárdha II 175. 212. ávrdhat II 104. vardháyati, tē II 115. 117. 119.

várdhana- III 130, 132, varš: vršáte (váršati) II 94. III 23. varšišyati III 24. värrkänd- II 176, 1. varšás, šám, šá I 128. varšāni, varšās I 163 varsiyas, sistha (: vrddha) I 414. varh: vrhátí (ávrhat) II valaya-, valkala- I 131. val II 469, vavákši, vivašti, vašti II 23. 73. vāvakúh II 176, 1. valani- III 169. vakabhogá- III 170. vášad, vašat III 152. vas (leuchten): uchátí II 60. uvása II 114. dvasran II 79, 1, 80. vas (anziehen): vástě, ávasta II 68. vāvasē, vāvasānā II 176, 1. 205. ras (bleiben): vásatí II 89. ávātsīt II 241. vas (Pron.) I 298, 446. 465, III 46. vasántā (vasantā) I 551,1. 573. 574. vasištha- I 169. vasistharshih III 198. vásu III 131, 132, vásu vēdah III 185. vásuvasu III 143. vásupati- III 201. v. vásünäm III 203. vasupátnī (vásūnām) III 201. vástoh I 357. vástorvastoh III 143. vásyasā-vasyasā III 144. vah I 290. váhati, tě 113, 114, 135, 426, üháthuh II 214. ácāt

II 79. 1. váhadhvái II 450 váhní- III 131. vā (wehen): vāti II 31. 67. 241. 416. III 23. ávāt II 67. vā (mūde werden): rayati II 31. vā, vā-vā II 516. III 45. 49. 417. vāká- III 170. vác I 122. vácam-vácam III 144. vācáspáti- III 211. 213. rajapati-, tni III 201. 203. vaje-vaje III 144. vätäparjanyä III 42. vām I 466, III 46, vāmám-vāmam III 143. vāmáyā I 584. 585. väyav indraš ca I 397. vāyasás (: vāyasám) I 128. vára- I 124. vāra III 54. vāk: vavākirē, vāvakrē II 175. 176. avāvašitām, avāvašanta II 224. 225. vāsovāvá- III 173. vāstöspáti- III 211. vāhá- III 170. vi- I 248, 663, 756. ví-ak, ví-i I 663. vi-as (werfen) II 432. vikankata- I 92. vi-kri II 432. ví-gāh I 663. vigriva- I 662, 663. vie: vivēkši, vinákti II 23. 51. vicayistha- I 412. vicarsani- I 663. vicikitsa I 661. ví-cit I 663. vij: vijate, avije II 94. 422. vi-pal I 663.

vi-ina, vi-taki I 663. vitarám I 625. vi-tarh II 432. vitāna- I 131. vittám védyam III 185. vittim vid I 365. vid I 310, 381, III 301, vindáti, tē II 327. 52. 428. vidāni, vidēt, vidánti II 96. větti II 72.96. vide. vitse II 73. věda II 72. 178. vēdas, vēdati II 72. vidam cakara II 275. vidám akaram II 73. ávidat II 36, 104, 238. 259. úvedišam II 73. 226. 227. vědáyatí II 117. videan II 218. vidmánā II 449. vidmánē II 449. vid- III 167. vida, vide III 165. vidátha- I 167. vidádvasu- III 174. vi-dark I 663. viduram III 221. vi dyotate III 23. vidyotamānē (?) III 24. 25. vi-dru I 663. vi-dvik II 432. vidh I 282. II 43. ávidhat II 102. vidhávā I 421. vi-dhāv I 663, (ci-) dūdhōt II 221. vinā I 754. vi-ni I 663. vinodo bhratrvyasya I 350. víp- III 167. vipakšas I 662. vi-pat I 663. vipathi- I 662. vipanyā I 575. viparva- I 662.

ví-pā II 416. vipre- I 661. vipra- I 421. viprayántah I 652. vibhávan- I 661. vibhidaka- I 93. vi-math II 432 vimadhya- I 663. vi-manas- I 663. vi-mard I 708. vimāna- I 131. vimāya- I 662. vi-muc I 727. vimāká- I 661. vi-uam II 432. ví-yā I 663. vi-rāi I 663. virupa- I 662. vi-vah II 432. vi-vid I 663. viš: višáti. tē II 91. ávisran II 80. ávivēšis II 224. vik- III 165, 167, vikah manusyah III 183.190. víšam-višam, više-više. višo-višah III 142. višpáti, tnī III 201. 203. visva- I 10. visvē dēvāh I 395, 2. višvágūrta- III 160. visvadáním I 625. visvadāvá- III 170. višvádršta- III 160. vi-kvas I 255. Visvámitra, tras I 169. viš: vivēkši II 24. višane I 135. višnukramá - (: višnor vikrámana) III 206. vi-sah I 663. vihurch I 273. vi-hru II 49. vī: vēti II 73. 259. ávēt II 72. vidú- III 132.

virájata- III 160. viráta I 112. vīrapōšá- III 170. vrkšévrikšá- I 92. vrkšē III 142. vritrá- I 124. vrtrahátha- III 163. vrdhá- III 170. vršatvá- I 167. vŕšan- I 420, 421. vršákapi- III 219. vēda-vid- III 163. vedivas- I 413. vēdhás- I 401. vēn: venati II 423. vēp: vepatē II 422. vāi I 649. Vor te III 54. vaikvānarú- vor oder nach agni- III 100. vo'ntár I 475. vyae: viviktás II 24. vivyáca II 191. 192. ávivyacuh II 222. vyath: vyáthatě II 422. vyadh: vidhyati I 385. II 31. vyabhi (aus vi-abhi) III vyabhi-car I 651. II 431. vyárdhuka- I 661. vyava-har I 327. vyasti- I 661. vyā: vyáyati, ávyata II 103. vyāttēna (sc. āsyēna) III 134. vyā-vart I 248. vyāvrt- I 661. vyāhāvam I 605. vy ùchati III 23. 26. vyušitē III 25. vyuštayam (sc. ratrau) III 24. 25. vraj I 363. vrajá- I 124. vrana- I 131.

vratá: vratám car I 368. vratá dirghasrút III 243. vratopanáyana- III 171. vrad: vrádatě II 420. vraše: vršeáti, ávršeat TT 94. vrājāpati- III 201. 203. vrājám I 554. vrátam-vrātam III 143. vrihi- I 152. vlī: vlīnāti II 50. kak I 282, II 470. Mit na III 64. šaknoti II 45, 103, 423, ákakat II 103. šakata- I 131. kákala- I 130. šákrt- I 150. šákāni I 148. Sácipáti- III 211, 1, Sácipatē sacīnām III 43. šatá- I 100. 532. šatásya (vyavahar u. pan) I 327. katyájam III 162. šátroh-šatroh III 143. šad: šāšāda, šāšadmahē, šāšaduh II 176, 1. 197. kánāis, kanakāis I 544. 589, 641, kámtati- I 167. Sap I 174. šaphāú I 135. šam : šamyati II 33. 185. samnati, të II 49. sa-Same, māná II 185, šám(ca) yōs(ca) III 185. 191. \$am' I 92. šámbhavištha- III 227. Samyoh III 192. Sayátha- I 167. šar: šrnāti, tē II 49. šarāva- I 131. šáru- I 118.

lardham-sardham III 143. Járman-1215, Járma pā I 368. kalmali-, kalmali- I 92. Salua- I 130. lanasas patē III 43. lákvat: kákvac-chakvat III 145. kákvat purá (uvása) II 214. -fas I 537, 541, III la: kikáti (sám-hyati) II 24. ahita II 79. 1. kāsá- III 170. kikápā I 92. likhara- I 131. kini; kipkte II 71, 421. kipra-: kipre I 135. kiprās I 161. šivá- I 295. kis: kinásti, kisati II 51. Sihas II 104. hi: kéte (háyaté) II 68. 241. 417. 424. ákēta II 68. Sibham I 611. birhan: birhna- birhna, kirine- hirine III 143. śirśahārya- III 161. húkababhru- III 222. kukrá- III 130, 1. kue: kúcyati, kocati II 33, 104, 111. Socate II 426. ásucat II 104. Šucáyati II 111. Šucádhyāi II 454. kucă-kucā III 144. Sici III 130, 1. hudh: kundhati, kudhyati II 33, 52. Sunahsepa III 211, 212. kubh: kumbháti, kumbhate, kobhate II 52. 419. šubháspáti III 211. huh: huhyati II 29. 35.

hiika- III 219. lū: lūluvė II 176, 1. thta- I 130. kirátara- I 415. fuká- III 130, 1. Kinga-I130, Kinge I135, brtankartár- III 173. kcamnan II 49. śmákru, śmákruni 1 158. hyā: hyāyati 11 33. kyāvá III 131. kyāvā 133. Lyder I 403, 1. Syētá- III 131. brath: brathnáti, të II 49. śrád (?) III 158. śraddhā I 285. III 168. kraddhê II 451. kram: kramyati II 32. ákramat II 103. Śrávas I 120. Śrávāsi I 167. śrā: śrayati II 34. bri: bráyati II 49. biśraya, śiśriye, śiśriyaná- II 187. ásisret II 222. áśrēt II 80. krī, krīnāti II 49. ákiśrayuh II 222. śritá-, Srtá- II 49. bru I 286. 310. 381. 394. III 327. krnóti II 44. krnvé II 433. susráva II 214. ásubravi, vuh II 223. áśrōt II 80. 100. śrūyátām III 35. śrāváyati II 117. frutás II 485. śreyas-, śrestha- I 414. śróni I 117. śróni I ślāgh I 174; ślághatē II 422. šliš: šlišyati II 29. Svanc: Svár cate II 422.

śván-: śvánāu I 137.

ledsura-: ledburāu I 139, 1. Sodkurās I 172 leakrá I 116. leas: leasiti II 65. 1. leds I 536, 550, ledb-Seah I 552, III 148. kvahsutyú III 179. koasátha- I 167. kvā: (kvāyati.) kūkurė II 193. Sviknanam raja I 445. švit: ákvitan II 80. á-Seait II 79. 1. Svituár c- (: Svitrá- Světá-) I 635. kvetáh párvatáh III 94. Sväitreyá- (: Svitrā) I šáš- I 523. śaśti- I 530. śódaśan- I 526. šthiv: šthivati II 416. 421. -8 (Adj.) I 401. sá, sá, tád I 499, 500. (bei der 2. Pers. oder beim Vok.) I 499. sá gha II 499. Zum Prädikat III 240, 241. sá sma II 507, 508, 510. sa- I 269. samvatsará- I 303. rē I 223. sakŕt (áhnas) I 356. sakthyāù I 135. sákhi: sákhā sákhīnām I 337. sákhē vaso I 395. sákhě vajrin III 199. sákhe višno III 199. sákhya- I 269. sagh: saghnoti II 45. samgamá-, samgámana-I 611.

samarāmam ii I 368. sac I 246, 377, 752, sišakti II 20. sácatě II 20, 86, 426, sacátha- I 167. sácā I 752, 758. sajóšas- I 269. sañi: ásakta II 79. 1. *sat II 476. sattrám ās I 368. satyúm I 613, 614. satyayáj- III 175. satyanrte III 224, 1. satrā II 112. sad I 363, 377, sidati, tē II 16, 420, 431. sádathas II 95. sasáda II 187. ásadat II 102. sādáyati II 109. 116. sátsi II 96. 447, 448, 449, sádaspáti-, sádasaspáti-III 211, 212, sádivas I 566. sádrša- I 177. 181. sadyás I 551. 566. sadyövrdh- III 178. san I 211. sanoti II 44. ásanat II 104. sanayiknú- I 386. sanád (: sána-) I 542. 558. -sani (Inf.) II 450. 454. sanutár I 753. sánēmi I 580. saptán: saptá (saptábhih) I 523. saptá-sapta III 150. saptati- I 530. saptamāstamá- III 224. sam (Prākrit = ēšām) I 478, 1. sám I 730. 758. II 147 -151. sám-sam III 151. samá- I 269. samakšám I 662.

sám-an I 731. samanaga- III 168. samaná I 574. sámanta- I 662. sám amyate III 35. samáyā I 585. samaha III 45. samā-yam: yamuh II 79. 1. sám-i I 731. samithá- I 661. samidh- I 661. samidhsamidh III 145. samrdh- I 661. samrddhi- (vaiñasya) I 350. sámōkas- I 662. sám-kar I 731. sám-gam II 416. 431. sám-grabh I 731. II 149 samcákši II 451. sám-ci I 731. sám-chid II 150. sám-jan II 431. sám-jiv I 731. samjñā (mit Instr.) I 176. sám-takš I 731. II 150. sám-tar I 731. samtarám I. 624. 625. sám-dah I 731. sám-dā II 150. sám-par I 731. sám-pā I 730. II 416. 431. sám-piš I 730. sám-prach I 731. II 423. *sampradāna I 174. 177. sampradayam I 604. sám-psā II 150. sám-bhar I 731. sambhijam (?) II 104. *sambuddhi I 179. sám-budh I 731. sám-bhū I 381. 731. sám-mard I 708.

sám-mi II 148. sám-vu I 731. sám-ruj I 731. sám-vad II 431. sám-var, sám-vah, sámvid I 731. sám-vraše I 731. II 150. sám-sad II 431. sám-star I 731. sám-sthā T 731. sar I 363, sisarti II 24. 158. sasára II 258. ásarat II 98, 102, saraka- I 131. sárasvati I 94. sárasvatyām I 218. sárgapratakta-, sárgatakta- III 160. sarj I 293. srjáti, tē II 91. ásasrgran II 222. ásrgran II 80. 222. ásrāk II 79, 1. sarp I 363. sárpati II 89, 90, 241, 416, 422, ásrpat II 241. ásrpta II 241. sárpis- I 150. sárvaº III 218. sarvašāsá- III 170. sarvahrdá III 218. salilá- III 132. savitrpātrá- III 206. sávya- III 131. 134. sas: sásti II 67. 241. sah: sáhatē II 45, 108. 114. sāsāha sasāhē II 175. 204. 212. sahá I 752, 758. sáhas- I 418. sáhasā I 238. 574. sáhōbhis I 578. sáhō bálam III 185. sahásra- I 532, 533, 534. sahásrāni I 336. sahásramūti- III 318. sakám I 753.

sākkād I 557. -sād (Adv.) I 557. sādá- III 170. sādh: sadhnoti, sádhati II 46, 419, *sādhakatama I 174 sādhú I 179, 611, sādhuηά I 585. sánu (sánum) I 119. samavipra- III 222. sāmí I 451. 613. sāmicita- III 178. sämnah-sämnah III 144. sāyám I 548. sāyámprātar I 548, III 228 sāšanānašanē III 224. sāhnātirātrāú III 224. 1. si, sinőti, sináti, sváti II 46, 47, siket II 222, -si (Imperat.) II 65, 1. 363. 447. 448. 449. sic I 211, 228, sincáti (secate) II 52. ásicat II 104. sidh I 282. sidhyati II 32. sindhu-194.118. sindhau I 218. simá purá I 612. siri I 113. sīm I 468f. 481. III 47. sīv: sīvyati, tē II 29. su (pressen): sunoti, sušvati II 24. 44. sotu II 44. sušáva, sušumá II 216, 217. ásušavuh, ásušuvuh II 223. su (erregen): suváti, tē (sāúti, ásuvat) II 94. su (erzeugen): sūtē, ásūta II 73. ásušot II 223. sukhám I 611. sugātuyá I 575. sutambhará- III 173. suté-sute III 143.

subrahmanya I 102, 121.

subh: subhnäti II 50. sumáti- I 167. sh- III 166, 167. sūno sahasah I 395. sūri- I 421. súrkšva- II 489. sūryarājya- III 206. srva- I 143. sē (Prakrit) I 478. -sē (stušé etc.) II 442 f. senē I 140. sēv: sevate II 420. sāindhava- I 131. Sobhari I 112. sóma: sốmē-sōmē III 143. soma rajan I 395, III 43. somo raja (: ro so) III 198. somapati- III 202, 203. somapá- III 168. somapāh somapavnām 1337. somapiti- III 171. somapithá- III 163. somarájya- III 206. sốmasita- III 159. somasád- III 168. somārudrān III 191. skand: skándati II 422. skabh: skabhnoti, nati II 46. 49. caskámbha II 175. skábhiyas- I 416. sku: (ā-) skunoti II 46. stan: staniti, stanavati II 27. 111. III 23. stanátha- I 167. stanābhij- III 167. stabh: stabhnöti, nati II 46. 49. tastámbha II star: strnoti, strnati II 45. 47. tistire II 206. 433. ástar II 80. stigh: stimnöti II 46. 99. stu: stávě II 433. átustavam II 223. stošani

II 321. 321, 1. stuśż 442-449, 460, 1. stoni II 447. stuhi-stuhi III 152. stribh- III 167. stoka I 178. stómāso akvinoh I 344. sthā I 174, 372, tišthati, tē II 20.426. tasthāń II 186, tasthivan, asthut sthuh II 21, 77, 78, 80. 238. sthitás II 485. sthå- III 166, 167, sthānē I 771. sthiti- I 609. snā: snāti II 67. 241. spar: sprnoti, nati II 45. áspar II 80. spardh I 229. 246. spárdhate II 431. pasprdhre II 211. apasprdhēthām II 225. ásprdhran II 80. spars: spršáti, tē, áspršat II 94. sparh I 174. spas: áspasta II 29. 79, 1. spás- III 166. 167. sprdh- III 166, 167. sphur: sphuráti (ásphurat) II 94. sma (smā) II 506-511. III 45. 51. 52. smát I 743. smi: smayate II 421. syá, syá, tyád III 314. syand: ásyān II 79, 1. syumagrbh- III 167. sravátha- I 167. sridh: sredhati, sridhat II 104. sridh- III 166, 167. srīv: srīvyati II 34. sru: srávati II 84. 416. 422. susrōt II 223. srāváyati II 117.

srucāu I 136. srotas- I 101, 1. svá (Poss.) I 476. (subst.) I 477. (adj.) I 488-494. svi-kar I 540. III 175. svaj: svájatě (ti) II 419. 423. sasvaje II 192. ásasvajat II 12, 225. svad I 283. svádhiti- I 117.1. svap: sušupė II 184, 185. sušupthās II 222. svapnaya I 574. svayám I 478. svar: ásvarat II 98. svårpati- III 201. 203. svasti I 178. svádvyas- I 216. svāmin- I 179. svārājya- III 206. svid: svidyati, te II 29. siśvidaná- II 29. 184. svid (Part.) III 45. 52. 260, 261, svikartar- III 175. ha II 498, 502-510, III 41. 45. 49 f. 61 f. 260. 417. han: jighnatē, hánti II 24. 73. 430. hánati II 348. hánat II 398, 1. áhan II 73. ávadhit II 73. hanyátē II 26. hatá II 484. hánishta- (ertrám) I 386. hánu- I 135. har (zürnen) I 283. hrnīte II 49. 53. har (fassen) I 290. hári- III 131. hárī I 136. hariyojana- III 171. hary: háryati, tē II 29. 234, 423, 435, 480, hars I 252. hršyati, háršatē II 32. jahršana II 176, 1.

háva- III 170, hávě-havě III 143. havirdhānē I 136. havispati- III 201, 203. havis- II 65, havir-havih III 143. hávya- I 268. havyádati- III 171. has: hásati II 421. hasāmudá- III 224, 1. hásta- III 131. hástau I 135. hastagrhya I 606. III 161. hastagrābhá-III161.170. hástacunti- III 171. hā: jihīte II 21, 422, hā I 212. jáhāti II 21. hās I 246. hi I 290. hinoti II 45. áhēt II 80. hi II 505, 506, hi sma II 510. III 260. his: hinásti II 50. 51. jihisīs II 224. hitá- I 295. hiranya- I 154. hiranyasya kalášah III 204. hiranyagarbhá- III 202. hiranyapindá- III 202. 203. hiranyáya- III 204. hiranyaya I 575. hiranyarathá- III 202. 204. hiranyavi- III 169. hīd: hēdati II 182. jihīde, jihida, jihidaná II 175. 182. hu I 176. 180. 228. juhoti II 24. juhuré II 206. hurch: hurchati II 60. hrdayasūlá- III 206. hrdrogá- III 202. 204. *hētu I 176. 180. hōtrcamasá- III 201.

hötršádana- III 201, 204. 207. 210. hōtrāya I 301. hómah (gráhasya) I 350. hnu I 174. 293. hnute II 73. huás I 536, 549, 551, hri: jihreti, jihreti II 24. hru: hrunati, hváratě II 49. hvā: juhūmási II 24. hūmáhē II 70. áhūmahi II 76. 80. hváyatě, ti, huvátě, huvéma II 24. 94, 103, huvé II 449. huvádhyāi II 460.1.

Altiranisch.1) (Avestisch unbezeichnet.) a- (refl.) I 479. -a, ā (für -anhō) I 124. aēbiš I 233. aēnomanapha I 238. aēša III 306. atiy (altp.) I 754. aiti I 754. aipi I 660, 673, 674. aipi-kan, aipi-kareb. aipi-yžar, aipi-car, aipi-jan. aipi-jas, aipi-darez, aipi-par, aipi-su, aipi-spā I 674. aibi, aibī I 679f., III 105. aivi I 679, 680, 758. aiwi-aki I 680. aiwiynixta- sūnō I 348.

¹⁾ Reihenfolge der Buchstaben: aā eē eē ē oōā a qi ī uū kg xγcjtdppāpb fnmyvršsh.

atiento I 679, 690. missi-rue I 680. aimifanta (aurvatami I 350 aiscirravana- I 387. aińká zśapo, zemo I 357. airyanem vaējo I 93. Airyava- I 446. adāiš 1 589. adurujiya (altp.) II 28. adairi I 749, 758, 766. adap I 559. adican- (mit Gen.) I 344. adwänem I 375. apa I 666 f. apaitibusti I 614. apak-areh I 667. apayžāire (kaphe) I 219. apa-jas I 666. apa-daz I 667. apa-bar I 209, 667, apa-yaz I 667. apariy (altp.) 1 749. api (altp.) I 674. apiy (altp.) I 660. api-vat I 310. abiy (altp.) I 679. ana I 734, 758, anu I 754f. III 105. anupayata- I 692. anuv (altp.) I 754f. antar I 758. antaranaēmāb (: antarāb naēmāb) I 559. antare I 671 f. III 105. antare-car I 671. antare-mrū I 671. 672. anya- (mit Abl.) I 216. ahha- II 27. ayana- (mit Gen.) I 344. ava (auch altp.) I 668 f. III 212f. ava-az, ava-i, ava-kareb, ava-gerepta I 669. ava-pat, ava-bar I 669. araphe I 301. gra-ni, ara-stā I 669. ara-con, ara-clà, araharez 1 670. genhygradii (altp.) 1754. arri I 679, 681, t. 757, aro (Akk. oder Lok.) II 452. arasam (altp.) II 22. ares I 289. ardei (Ardei) I 94. aša zrabuca I 240. ušem ašavastemo I 389. asibya I 135. astaitim I 530. ašyo (akāħ) I 216. asaokšayantā III 157. asnāabca zšafnāabca I 201. asne (mit Abl.) I 215. asni I 222. az: azaiti II 85. ah I 288, 331, 393, åpha II 215. ahatā (altp.) II 417. ahū I 137. ahmākem I 476. ahyāyā bumiyā (altp.) III 96. ā (auch altp.) I 755. III 105. āiš I 589. -ais (Casus?) I 232 f. aistata (altp.) s. stā. āxtūirim I 614. ā-yarew (āgereptem) I 366. ав I 501. III 417. aphitim I 614. āpritim I 614. apa urvaire I 139. āsištem I 614. āsungm āsuš I 337. āsuyā I 585. āh: ånhenti, të II 417. eres I 614.

i (mit Abl.) I 201. aciti II 69. in: inaoiti II 42 iric: irinaxti II 50. iris: irisyciti II 29. irista- (gava) I 246 is: isaiti II 91. if (altp., Akk.) I 363. -išta- I 386. is I 314. isē II 191. ī I 467. III 47. im I 467 f. III 47 i, im, is I 467. III 47. -is (Casus?) I 232 f. uta (altp.) II 516. utayūti tevišī I 139. ud (altp.) I 690 f. upa 1758. III 105. (altp.) I 692. upa-az, upa-i I 692. upairi I 747. 758. III 105. (zam) I 748 (hamerenāb) I 749. upairi-is (?) I 747. upairinaemāb I 559. upa-kareb, upa-xsi, upajan, upa-jam, upadar, upa-dares, upadā, upa-bar, upa-nī, upa-mrū, upa-yam I 692. upa-vad I 290. upa-vaz I 692. upariy (altp.) I 747. upa-stā I 692. upastām bar (altp.) I 280. upa-stu, upa-sri, upazbā, upa-hac, upaharez I 692. ubartam abaram (altp.) I 366, 1. Ufrātu (altp.) I 94. urvapa- I 295. us (auch altp.) I 690, 691. us-ar, us-as, us-i I 691.

uskāb I 559.

us-garew, us-jam, usbar, us-vad, us-stā I 691. us-stu I 201. uzereidyāi (?) II 440. ka- I 511. Mit cip und noib I 512. kanhe kanhe, kem kemcib III 148. katāra- I 336. katārem III 269. kab I 336. kapa cina I 515. kan: cakana II 176. cāxnare II 176, 177, 181. kambistem I 614. kar (auch altp.) I 379. kerenaoiti II 42. akunāus (altp.) II 81. akumā akuta, akunavam (altp.) II 82. karana I 136. kareb: kerentaiti II 52. kasnā II 540. III 263. kāma- I 386. kehrpa I 235. 340. kva I 359. kvacib I 336. xwatō I 480. xwareno zarabustrai I 304. xšabrāđa I 201. xšaprem huxšaprotemo I xšapanem I 373. xšapavā raucapativā (altp.) III 105. xšafne I 222. xsayathiya- (altp.) III 102. xši I 314. šaciti II 67. 420. xśnu I 315. zśnumainę ahurahę I 350. xśmākem I 476. zśvaśtim I 530.

zśvażaya-cip I 580.

xśviđa azūitī I 139. gaośa I 135. garsh: garshenti II 257. gab II 498. gam: jagmab II 226. gaya (jvāva) I 256. garew I 211, 316. garew: gerewnāiti, geurvayeiti II 47. garez I 280. 282. gerezam I 366. güprorayantam III 157. quz: qaozaiti, aguze II 104. ca I 396. II 511 f. caqvå I 387. capicaresatem I 529. capwaro erezvo (Akk.) I 375. casmaini (vyādaresem. hēngrabem) I 219. cahyā I 511. cip (nach ka) I 512. ciprem (mit Abl.) I 215. cina I 515, II 535. ciy (altp.) I 514. III 49. cis II 511. cisca II 514. evap I 336. (drājo) I 373. 375. cvantem (drajo) T 373. jayništa (dušmatem) I 386. jad I 384. avajastīm I 366. jan: jainti I 382. jas I 289. 363. jasaiti II 60. 416. iim I 289. ju (jīv, mit gaya) I 256. taiy (altp.) I 463. III 46. taumāyā (altp.) I 343. tafnu I 137. tanū- I 479. tar: titarap II 17. tarō I 746, 758. taromata- I 747. taš: tatašah II 226.

tāvuš nemarskā I 350. tē (tōi) I 463. III 46. -ti (Kasus?) I 743. Tigrā (altp.) I 94. tu: tūtava II 176. tya- (altp.) III 296, 311 f. 316. 324. 327. 331. 1. tyaipatiy (altp.) III 108. da I 766. daēvotemo I 415. dabuso ahurāi mazdāi I dab: debenaoiti II 43. dar I 209. dādrē II 176, 189, deretā II 82. adariy (altp.) II 437. dareyem I 614. dareya- I 459. dares: dadaresa II 176. 196. vyādaresem II 81. dares: adarsnāus (altp.) II 43. dasan- I 524. dahyāuš (altp.) I 95. dahyunam puruzananam (altp.) III 101. dā (geben) I 281. 316. dādare II 176. dāp II 81. adā (altp.) II 81. dā (stellen) I 228. 379. datare gaēpanam I 350. dā prīs (drvatātem) 1386. Dāstayāni- I 446. dami- I 387. di- (altp.) 2 Acc. I 383. dip I 470. dibžaidyai (noib) II 460. dim, dis (altp.) I 470. di: didaya II 174. dīš I 470. du I 282. duruj (altp.) I 280. drangam (altp.) I 614. drājo I 380. dru: dravayah II 116.

druj; družaiti II 101. adurujiya altp. II 28. dea eresu (Akk.) I 375. Bak (alto.) I 250. Burg- I 476. Breazi I 363. beă I 464, III 46, Bucasem I 614. Bracita (xiafno Brityasd I 245. brātā pasēuš I 350. brāyōidyāi II 440. briayarem, priziaparem 1 373. prigaim I 375. britim I 614. Brisatagāim I 375. Brisatem I 529. brisas I 530. bbaesotaurvayastemem III 157. Bhaesa (mit Abl.) I 215. paoirim I 614. paoiryō (bityō etc.) [I 457. paiti (paitis) I 723, 758. 762. III 105. paiti-i, paiti-jan, paitijam, paiti-pares, paitipares, paiti-bar, paitivac, paiti-vid I 724. paitistatee temapham I 350. paiti-sta, paitis-muc, paitis-muxta, paiti-zan I 723. paityāpem I 614. pairi I 644. 702. 756. 758. 762. pairi-is (?) I 747. pairi-jas I 702. II 416. pairi-tac I 702. paurvanaēmāb I 559. pat: patayen II 110. uspatayeni II 116. pati-axs (altp.) I 723. pati-i (altp.) I 280. 723.

pati-pary pati-bar altp.) I 723 putity, putie (altp.) I 723, III 105, 108, patiy trifigum (altp.) III 108. рава 1 243. pad: padyeiti II 435. paneadasan- I 373, panean- I 524. pancasabbii I 530. par: perenā II 47. para I 744, 755, 757, pará III 105. para-i I 289. para-gareto I 316. parikarahadis (altp.) I 647. paro I 745, 757, 758, II 265. pars (mit ufrastam, altp. I 366, 1. paśna I 135. pasa (altp.) I 743. 758. pasu-vira-, pasvira- I 139. paskāp I 559. pasca, pasne I 743, 757 f. pātisuvari- (altp.) I 446. pāđa I 135. Pārsa- (altp.) I 95, 157. perena- I 353. peres I 384. peresah III 65. pouru- I 448. III 177. pourujira- III 226. pourutemāis I 589. pi: pinaoiti II 44. рирга- І 343. baēšazāi (vīs) I 302. baxs I 315. baga-vazraka-(altp.) III 96. bar I 211. bībarāmi II 19. Mit ubartam I 366, 1. bāidistem I 614.

Bakhtris dahyaur, altp.) I 95. Böbirave (altp.) I 218. батыбуя I 135. bazō I 389. biziaparem I 373. bitim I 614. -bis (and -buo) 1 233. bud: baodaiti II 87, 1. baodayeiti II 117. bū I 372. 394. bavaiti II 90, 417, brüca II 195. bävare II 176. 195. breadbyom I 135. fra (altp.) I 716. fra-as II 42. fraestem, fraoreh I 614. fra-i I 368, 716. fra-kar I 717. fra-kerep I 718. fraxvar I 314. fra-jas I 716. frapo I 389. fra-dā I 717. fra-pi II 44. fra-bar I 717. fra-bud I 212. 718. fra-bū I 718. fra-vac I 718. fra-van II 44. fravar I 394. fra-vaz I 717. fra-vid I 718. fra-sāhh I 384. fra-scid I 718. fra-star I 717. fra-stā I 716. fra-spar I 201. frādati II 453. frī: frīnāh II 47. frya- I 295. naē-, naēcis II 524. 533. naēma- I 452. naiy (altp.) II 533. nava II 534. navan- I 524.

navāitīm I 530. navāh II 534. nas I 209. nasab II 229. nasveiti II 28. nā II 540. III 263. nāumaya-cib I 580. nāma (altp.) I 388. nemo (haomāi) I 288. nemarsha (ājasāni) I nē, nō I 465, 466, III 46, nōip II 533. nå I 466. nåphābya I 135. nama I 387. ni (altp.) I 755. nibaxta(aurvatam) I 350. ni-vid I 193. nistaranaēmāp I 559. nis I 755. nī I 363. nayeiti II 89. nū II 280. nmāna-: nmānahe (pourušaspahe 1343. nmānē nmānē III 144. nyāpem I 614. ma- I 476. maēsma miz I 361. maidya- I 452. mainyū I 137. maiy (altp.) I 462. III 46. тар I 743. 758. man I 310. 380. 394. mainyeinti II 435. maniyāhi (altp.) II 435. manaotar- I 386. masō I 389. mā I 464. II 370. 519. III 46. mātya (altp.) II 520. Māda- (altp.) I 95, 157. Mărgava- I 446. māzdayasni- I 446. mereyem, mereyo I 128. mē, mōi I 462. III 46.

mośu I 585. 642. min I 205. mibra I 129. mibra ahura I 139. miz: maēzavanta II 117. mrū I 282, 380, mraoiti mraoī II 259. va- III 295 f. Mit cis ca. ka cib III 339, 303 f. 302, 1. yaoždābrem I 387. Yaunā (altp.) I 95, 157. yadiy (altp.) III 314, 429. уаћа III 330. 429. Mit kavaca I 514. yapā (altp.) III 314. 429 f. yabra, yada III 429. уар III 296, 309 f. 319 f. 330. 331, 1. 429. 438. -varsh-. -ista- I 386. yavaēca yavaētātaēca I 303. vavata III 334. yavap III 333 t. yas: yasaiti II 60. yasna- I 350. yā I 384. yātā (altp.) III 314. 334. 433. yāvā (altp.) III 333 f. yesnya- (arouhe) I 300. yezi III 429. yud: yūidyeiti II 29. yūxta (aurvatam) I 350. yūšmākem I 476. vaējo (airyanem) I 95. vaēn I 380. 394. vaēnemnem I 614. vaxs: vaxsayatō II 117. vac I 282. 394. vaocab II 229. avāci II 437. vanhēus damis mananhō I 350. van I 383. vanaoiti II 44. var: verenātā, verenainti II 47. verenuite II 82.

varemaidi II 82, verenūiđi II 44. vared: vaređaveni II 117. varez: verezyeiti II 81. vāverezōi II 176. varšta I 300. II 81. vas: usaiti II 60. vaz: vazaiti II 114. vaozirem II226. vazaidyāi II 450. vahišta- I 295, 336, vārenti III 24. vāše I 218. 219. vāstray I 315, vē, vō I 465. 466. III 46. vohū manarsha I 234, 1. võiždā I 293. vå I 466. vi I 756. vid: vaeda II 178. vaēdayeite II 117. võizdūm II 226. võizdyāi II 440. visanāhadis (altp.) 1647. viduyē (noib) II 460. vidus I 310. vi-bar, vi-mru I 248. vīs, vīsai II 91. vīs-: vīsō I 343. vīsi-vīsi III 144. visaiti I 529. vīspa-: vīspā ayarē I 245, 1. vīspāiš I 589. 641. vispem ā ahmāb уар III 322. 433. rauca, raucabiš I 245. Rapha I 94. ram: ramayeiti II 116. rād: rāđaiti II 46. rādiy (altp.) I 754. 758. ša (altp.) I 480. 480, 1. šaiy (altp.) I 470. šām (altp.) I 470. 472. 480. III 47. śē I 480. III 47.

šoibrahyā vā daxyēuš vā T 359. šim (altp.) I 469. 470. III 47. šiš (altp.) III 47. šīš (altp.) I 469. 470. šu: fra-šavayeiti II 116. satem I 532. sazdyāi II 441. sārem I 362. sī: saētē II 68. sāiti II 417 stā I 364. histaiti II 21. aistata (altp.) II 21. spas: spasyeiti Il 29. 259 sna pa-: sna pā i dā evanam I 350. snapem jan I 365, 368, snaēžinti III 24. snā: us-snavaēta II 429. sraoni- I 117. sris: sraēšyeiti II 19. sru I 310, 381. surunaoiti II 44. 82. susruye II 214. asrūdūm II 82. srāvayeiti II 117. zan I 380. adānā (altp.) II 47. zaya- apaurune I 340. zarapustrotemo I 415. zasta I 135. zā I 228. zazaiti II 21. zemāđa I 201. zi: zināb I 382. II 47. adinā (altp.) II 47. zī II 505 f. zyå I 122. haipīm I 614. hau, ava (altp.) III 312. haurvata ameretata I 139. hac I 246. hacaiti II 426. hišaxti II 20. hacă I 200. 208. 733. 752. 757. 760. III 105.

had: nis-hidaēta I 363. ni-śādavab II 116. hadă I 753, 758, III 105, haptāitīm I 530. ham (auch altp.) I 730 ff. hama- I 223, 1. ham-i, ham-kar, hamgareso I 731. ham-jas II 416. ham-das I 732. ham-pares, ham-bar, hambud, ham-bū, ham-yu, ham-va=, ham-star, ham-stā I 731. hava- I 488. harez: herezaiti II 91. hazaoša- I 269. hazarara- I 532. hazararem I 336, 371, hazamrāiš I 238. haminem ca zayanem ca I 373. hē (šē), hōi I 467. 470 f. 480. 481. III 47. hō hā tah I 501. hī, hīm, hīš I 469 f. 480. III 47. hu: hunūta, hunāmi, hunāiti II 45. huberetō II 453. huśhaxi- I 269. hyah III 319. hvastem anhay I 366. hvo I 479. 498. hvavoya I 479.

Griechisch.

-ἄ (Adv.) I 629. ἀ-, ἀν- (priv.) II 529 f. ᾶ-Stämme I 108 f. -ᾶ (Adv.) I 585 f. ἄ (kret.) I 587. ἀγα- III 226. ἀγαθὸς: βοήν I 391. ἀγαθά φρονέω I 617.

dyaiouat II 36. άγακλειτός Ι 419. άγάλλομαι Ι 254. 276. II 417. άγαμαι II 36. 422. ήγασάμην ΙΙ 235. 'Αγαμεμνονέη (ναύς etc.) I 446. άγαπάζω ΙΙ 432. άγαπητός ΙΙ 484. άγγεληδόν Ι 607. άγγελίη πατρός Ι 345. άγγελίην οξγνεσκε 368. αγγελίης I 111. 368. άγγελος Ι 113. άγείρω II 38. 40. άγηγέρατο ΙΙ 208. ήγρόμην, άγερόμην ΙΙ 106. άγέρεσθαι, άγερέσθαι ΙΙ 99. ήγειρα ΙΙ 231. αγέληφι I 285 f. drhows II 530. άγκάς (άγκάσι) Ι 569. άγλαίησι Ι 275. άγνυμι Η 15. 53. ἔαξα II 54. αγοράομαι II 421. αγορήσατο ΙΙ 234. άγοράς άγορεύειν Ι 367. άγορέυσι ΙΙ 421, άγόρευσε ΙΙ 234. άγός Τρώων Ι 351. άγρίαμπελος ΙΙΙ 219. άγριέλαιος ΙΙΙ 219. άγριον (: ἀνδράγρια, μοιγάγρια) III 208. άγροιώτης Ι 421. άγρονομία (: άγρονόμος) III 172. άγρότης (: άγρότα) Ι 112. dγυιά I 115. dγγίμολον I 615. άγγιστον, τα Ι 615. 617. dyyoū I 537. 591. άγω Ι 324. 364. άγομαι Η 427. ἄγε, ἄγετε Η

245. 246. 348. III 419. ayouv II 480. ήγαγον II 85. 231. άδαήμων Ι 354. άδελφε III 88. 1. άδηχώς, άδήσειεν ΙΙ 185. άοην I 605. άδινά (στεναγίζω) Ι 617. dôtvæc I 561. ἄεθλοι ('Οδυσπος) I 344. άείρω II 38. άωρτο II 208. άεχαζόμενος ΙΙ 530. ά.Fέχων II 530. d.Flons I 110. άζομαι (άζω) ΙΙ 36. 418. 422. άημε ΙΙ 416. άἡμενος II 435. αήθεσσον I 311. άθεεί Ι 571. 'Αθήναι Ι 221. -āt (-ā) I 586. alaī alaī III 150. Αΐας: Αΐαν Ιδομενού τε Ι 397. Aĭavte I 137. 168. Αἴαντε, Αἴαντες (mit 85m) I 140. αίγειρος Ι 91. Alyrahoi I 221. αίγίβοτος ΙΙΙ 160. Αίγόπτω Ι 221. aidolws I 561. aldonat II 422. alév, alés, alei I 566. 774. αίθομαι ΙΙ 423. αίθων Ι 422. alxã; I 561. αίμα (αίματα) Ι 150. αίματος ήμετέροιο Ι αίμαρροούσα ΙΙΙ 157. αίματοφόρυκτος ΙΙΙ 160. αίματόεις (πόδας etc.) Ι 391, αίνα (όλοφόρομαι) Ι 617.

αἰνότατε Κρονίδη Ι 395. αίνυμαι Ι 316. ΙΙ 42. 56. alvās I 561. alvās-alvās III 150. Αἰολίη (νῆσος) Ι 446. -atos I 447. ΑΙπότιος (τόμβος) Ι 446. αίρέω, αίρέομαι Ι 211. 321. άιρος (: Tρος) II 532. αίρω Η 38. 40. alsa (zu ergänzen) I 586. αίσθάνομαι, αίσθομαι: τσθετο ΙΙ 100. αίσίμη (φρένας) Ι 391. άίσσω, ομαι II 426. ήίγθη (mit -qt) I 276. αίσυμνητήρ ΙΙΙ 161. Aloyivns Xapias III 186. αίσγύνω: ήσγυμμένος ΙΙ 209. αίτέω Ι 384. *αίτιαχή (ες. πτῶσις) Ι 4. *αίτιολογικοί σύνδεσμοι I 5. αίγμητής, τά I 111. 112. (γετρας) Ι 391. alda I 630. II 298. dia I 311. dzā I 586. *άχατάλληλος Ι 10. άχαγέω Ι 214. ήχαγον ΙΙ 232. ἀχαγημένος (ήτορ) Ι 391. αχαχήστο II 183. άκαγησθαι (γήραϊ) Ι 255. άχαγμένος ΙΙ 208. άκεστός ΙΙ 485. άχηδέστως Ι 561. άχηδέω Ι 313. dzήν I 625. 626. Mit είναι I 370. άπλειῶς Ι 561. άχμήν Ι 597. άχμηνος Ι 354. άχμόθετον III 208.

dxovti I 572. άχοντίζω Ι 325. dzovetsí (rhod.) I 571. ἀχόρητος I 354. άχούω Ι 311. (μή) άχουσάτω ΙΙ 363. άχροχελαινιόων III 157. άκοόπολις ΙΙΙ 219. άχοω 'Ολόμπω Ι 221. άχτή, άχταί Ι 162. άχωχή (δουρός) Ι 344. άλαλύχτημαι ΙΙ 183. άλαόω Ι 205. άλαστ' άλαστα ΙΙΙ 150. άλαστήσας (: ήλάστεον) ΙΙ 235. άλάω: άλώμενος Ι 237. άλάλημαι ΙΙ 200. άλγεα πολλά μογείν Ι 368. άλγήσας ΙΙ 236. 487, 1. άλδαίνω: ήλδανε ΙΙ 58. άλεγίζω, άλέγω Ι 313. dλέξω I 210. 283. άλεύομαι (: άλεύω) ΙΙ 417. άλιταίνομαι: άλιτήμενος, ήλιτον ΙΙ 106. Άλχάθοος ΙΙΙ 222. άλχτηρ χυνών Ι 351. άλλά III 55. 66. άλλ' άγε ΙΙ 245. άλλ' άνα III 123. άλλαγη Ι 588. άλλη I 587. 588. άλλοθι Ι 337. 359. αλλομαι II 37. 422. άλλος (beim Kompar.) I 216. άλλων (beim Superl.) I 417. άλλως Ι 559. 560. άλς, άλες Ι 148. 154. άλσος (αίγείρων) Ι 340. άλύσκω-ΙΙ 61. άλφάνω: ήλφον ΙΙ 106. 'Αλφιοίω μηνόρ (el.) Ι

357.

άλφιτον, άλφιτα Ι 152. αμ πεδίον Ι 735. ăua I 630, 645, 753, (τη ξω) Ι 548. (-ωι) Ι 276. àuā I 588. αμαλλοδετήο III 161. άμαξιτός Ι 114. άμαρτάνω Η 58. ήμαρτον ΙΙ 231, αμαρτον II 107. άμαρτη Ι 586. άμαχητί Ι 571. duβλήδην I 605. άμβολάδην Ι 606. άμείβω Ι 328. 382. άμείβεται ΙΙ 263. άμείνων ΙΙ 532. (: ἄριστος) Ι 415; (βίην) Ι 390. (-φt) I 276. άμελέω Ι 314. άμέρδω Ι 205. άμη Ι 587. άμηγέπη Ι 588. ациорос I 354. άμογητί Ι 571. άμπελος Ι 91. 152. άμόνω Ι 210. 283. αμυνόμενοι (-φι) Ι 276. duússa II 38. άμφαδά, δόν Ι 607, 608. άμφαδίην Ι 625. άμφασίη ἐπέων Ι 351. άμφέγανε ε. γαίνω. άμφί Ι 679. 690. 762. 763. (-φι) Ι 276. αμφί άγορὰν πλήθουσαν ΙΙ I26. άμφίβασις Τρώων Ι 351. άμφίρυτος ΙΙ 484. άμφίγυτος ΙΙ 484. άμφότερος, τέρω Ι 143. III 252. άμφω Ι 141. 143. dv-, d- (priv.) II 5. ăv II 2. 348. 371. 400. III 55. 266.

dvá I 734, 735, 761, 762, (: xatá) I 759. dv' Elλάδα Ι 735, ἀνὰ ἄστυ, άνὰ νύχτα Ι 735, 736. άνὰ νηὸς βαίνειν Ι 737. άναβαίνω Ι 737. ανάβασις III 139, 172, άναβάλλω Ι 738. άνάβλησις χαχού Ι 351. ἀνέβροξα Ι 739. άναγκαίης: Ι 275. dvdynn I 272. 554. 575. άναγιγνώσαω, άναγνάμπτω, ἀνάγω Ι 738. άναδέρχομαι, άναδέγομαι I 737. άναδύω Ι 738. άναθήματα (δαιτός) Ι 344. αναιμωτί I 571. άναιρέω, άνακαίω Ι 737. άνάχοιν (τοῖν) I 137. άναχοντίζω Ι 737. άναχράζω Ι 737. divéχραγον II 106. άναχρεμάννυμι, άναλέγω I 737. αναλχείη I 168. άναλύω Ι 737. άναμιμνήσκω, άναμίμνω, άναμίσγω Ι 738. άνανεύω Ι 737. άναντα Ι 637. άναξ θεῶν Ι 351. άναοίγω, άναπάλλω Ι 737. άναπαύω Ι 738. άναπετάννυμι, άναπλέω Ι άναπνέω Ι 212. 738. άνάπνευσις (πολέμοιο) Ι 215. άνάπτω, άναρρήγνυμι, άναρρίπτω Ι 737. άναρροιβδέω Ι 738. dvaσσω I 314. άνασταδόν Ι 607.

άραστρέφω Ι 738.

άνατεθά (eleisch) II 368. άνατέλλω, άνατίθημε Ι 737. ανέτλην Ι 738. άνατρέγω, άναφαίνω Ι 737. άναφανδόν, δά Ι 607. 608. *άναφορικός ΙΗ 407. άναγάζομαι, άναγωρέω, άναθόγω Ι 738. άνδάνω Ι 283, ευαδον ΙΙ 58, 107, 232, άνδράγρια ΙΙΙ 208. ανδριστί I 572. άνδρόχμητος ΙΙΙ 160. άνδροχτασία ΙΙΙ 172. άνεγείρω, άνεέργω, άνειμι, avelpomat I 738. άνέλχω Ι 696, 737, άνέρχομαι Ι 738. άνευ I 753. 762. άνέγω Ι 738. άνέσγε (-φι) I 276. ἀνήνοθε ΙΙ 202. dyho (δπλίτης etc.) I 421. III 195. άνδρες οί παρόντες (Vok.) I 437. άνδρας (παγχράτιον) γιχάν Ι 368, ἀνδρών νιχάν Ι 368. ἀνδρών γυναιχών ΙΙΙ 186. άνθεα (ποίης) Ι 344. άνθρωπος (Leitwort) Ι 113, 421, άνι' άνια III 150. άνιάζω Ι 255. αντόρωτί I 571. άνίη (δαιτός) Ι 344. ανίημι I 737. dylotnju I 324. dylotaµ21 I 737. άντγνεύω Ι 738. άνουτητί Ι 571. äντα I 631. -аута (Adv.) I 637. άντάω Ι 325.

ăvrny I 626. dyr/ T 740, 762 άντιάω Ι 321. άντιβίην Ι 555 (: άντίβιον) I 625. άντιβολέω Ι 321. dyrios I 296, 456, dyriον, άντία Ι 618. άντιφερίζω Ι 391. άντιφέρομαι Ι 740. άντομαι ΙΙ 100. 431. *άντωνυμία Ι 5. άνύμφη (: νύμφη) ΙΙ 532. * ἄνυσις II 3. άνύω: ήνυσα ΙΙ 44. ήνυτο (TVETO?) II 44. 53. άνω I 537. 582. ลังเก χάτω στρέφων III 228. άνωγα, άνώγεα ΙΙ 203. 204. ἡνώγεα ΙΙ 227. άνωιστί Ι 571. άνωτέρω, τάτω Ι 582. άξιος Ι 354. άξιόω Ι 328. *aξίωμα I 23. ἀοιδός Ι 113. αοιδοτέρα Ι 415. *ἀόριστον ΙΙ 1. ἀπάγω Ι 667. άπάλθομαι Ι 668. ἄπαξ Ι 520. *ἀπαρέμφατος Ι 4. ΙΙ 346. ἄπας Ι 459. ἄπαστος Ι 354. άπαυράω Ι 282, 383, άπαφίσχω: ήπαφον ΙΙ 231. άπειλάς άπειλεῖν Ι 367. άπειμι (είναι) Ι 667. άπειμι (ίέναι) Ι 666. ἀπείπον Ι 667. άπερ (kret.) I 587. απέχθεσθαι, απεχθέσθαι II 99. άπηλεγέως Ι 561. ἀπιανέεται (ion., Pr. hist.) II 265.

άπιος, ον Ι 93. *άπλοῦς λόγος ΙΙΙ 407. dπ6 I 644, 759, 762, (mit -φι) I 276. ἄπο 666-670. ἀποβαίνω Ι 666. άποβοίξαντες ΙΙ 36. άποδείχνυμαι II 429. αποδοχεί Ι 668. *άπόδοσις ΙΙΙ 406. άποδράς (: διδράσκω) ΙΙ άποθανείν (: ἀποθνήσχειν) II 236. ἀποίχου (ΑΠ°) III 108. ἀποχαίω. άποχόπτω Ι 667. dποκτείνω I 668. 670. ἀπολείπω Ι 668. απολυμαντήρ δαιτών Ι 351. άπομόργνυμι, άπονεύω Ι 667. άπονίζω Ι 668. ἀποπέμπομαι II 429. *άπορηματικοί σύνδεσμοι I 5. άποσεύομαι Ι 666. άποσταδόν, δά Ι 607. 608. άποστίλβω Ι 329. ἀποσγίζω, ἀποτίθημι, ἀποτίνω Ι 667. *ἀποφαντικός, *ἀπόφασις I 23. άποφέρω Ι 667. άπόφημι Ι 667, 668. άποφθίνω Ι 667. dποφώλιος (νόον) I 391. άπριάτην Ι 626. ἄπριγδ' ἄπριγδα III 150. апторан I 321. άπό Ι 644. άπωθέομαι ΙΙ 429. άρα II 416. dpā (kypr.) I 194. άραβέω, άράβησα ΙΙ 236. "Αργεϊ μέσσφ Ι 221.

dogoloza: donog II 190. άραρηρώς II 433. άραphoει (-φι) I 276. άργὸς (πόδας) Ι 391. άρηγω Ι 283. 'Αρηικτάμενος ΙΙΙ 158. donuévos II 186. *ἄρθρον Ι4. (προτακτικόν und ὑποτακτικόν) III 407 *άριθμός Ι 4. άριστεράς (εἰσιόντι) Ι 203. (ἐπ') ἀριστερόφιν Ι 275. dριστίνδην I 606. άριστος (: ἀμείνων) Ι 415. άρίστη (είδος) Ι 390. ἄοχτος I 114. άρμα, άρματα I 160. άρματροχιή (: τρογιά) ΙΙΙ 208. άομοῖ Ι 221. Apvn I 221. άρνυμαι ΙΙ 41. 52. 423. ηράμην II 231. αρόμην II 107. (ἀρόω:) ἀρηρομένος ΙΙ 210. άρπάζω Ι 282. άρπαχτήρ άγρῶν Ι 351. άρπαλέως Ι 561. ἄρπαξ I 422. ἄρρητ' ἀρρήτων I 337. *ἀρσενικόν Ι 3. άρτιοπέρισσος ΙΙΙ 224. άργεύω Ι 287. άργή (χαχοῦ) Ι 344. άργήν άργός Ι 113. άργοὶ μνηστήρων Ι 351. άργω, άργομαι Ι 207. 287. Η 480. ήρξα Η 236. ασάμινθος I 115. άσιτος Ι 354. άσχελές Ι 615. άσχελέως I 561.

άσχέω: ἤσχηται ΙΙ 208.

άσχητός ΙΙ 484.

detraises II 38. donosonic II 484. domeoyés I 614, 615. deric 1 149, 159, domovšei I 571. domoski I 571. άσουτέσα 1 582. document I 561. άστεα δυθρώπου Ι 344. dottodintes: III 25. Astudivas III 207. deskai I 571. άσυγά Ι 586. dauakéms I 561. doyalám I 214. II 480. άσγετος (μένος I 391. didlartos I 269. (-sev) I 276. (u/(tto) I 390. άτας μέν ΙΙ 510. dτέμβομαι I 205. āreo I 754, 762, árice II 529. άτιμάω ΙΙ 529. ăroc I 354. Ατοείδα (δόω) Ι 140. άτοεχέως Ι 561. άτρεμεί Ι 571. Αττικιστί Ι 572. a5 II 497, III 45, αύγαί (ἡελίοιο) Ι 344. αύδή Ι 344. αύθημερεί Ι 571. asptov I 550, 615, 616. ή αδριον ΙΙΙ 115. αότημαρ Ι 373, 597. αότο- Ι 571. αὐτοένει Ι 571. αύτός Ι 237, 481, αύτον (enkl.) I 473. αὐτόν μιν Ι 469. αύτοῦ Ι 537, 591, αὐτόφιν I 275, 276, αύτως Ι 559, 560, αύτόν αύτον III 48. αύτονυχί Ι 571. αύτοσχεδίην (πλήγην) Ι 625.

alcorreióv. Sá I 607. dum: duose II 482. dpargéouat I 282, 383, deferrat I 667. devends I 353. dove (: doss) 1 581. dossuásuat (-pr) I 276. dispatient I 561. docém (prádea) I 391. discovéovese II 530. dupoutivat I 166, 168. do6550 I 212. dyświ, dychwi I 214. άγεύων θυμόν Ι 391. dy Vouat I 255. II 422. άγθος (άρούρης) Ι 337. 344. άχνομαι Ι 214. ΙΙ 56. 422. άγνύμενος πῆρ Ι 391. dyoc I 333. άγυρον, άγυρα Ι 151. άψορρος Ι 455. άψορρον I 616. ăm I 252, 322 βάδην Ι 605, 607. βάζω ΙΙ 37. 421. βέβακται II 207. βάθος Ι 389. Βαίνω Ι 364, ΙΙ37, 416, βέβηκα, βέβηκε, βεβάασι, βέβασαν II 197 f. (έ)βεβήχει ΙΙ 197. 198. 227. 276. EBTIV II 77. 233. βήσομαι ΙΙ 252. 254. βάλανος Ι 91. βάλλω Ι 258. βεβλήχει II 227. βέβλημαι etc. ΙΙ 209. βεβλημένος ΙΙ 209. 219; (ήτορ) Ι392. βεβολήατο, βεβολημένος ΙΙ 209. βεβλησθαι (χενεώνα) Ι 392, έβαλον ΙΙ 106. 232. 233. έβλην, (ζυμ)βλήτην, έβλήμην ξβλητο II 82. 437.

Birturenc III 219, Baltim III 25% Βαρέω: βεβαρηώς ΙΙ 186. (poévad I 392. Basú: Basés (ateváre) 1 617. Sapú (stavágus) HI 177. Basavisia (yeisa) I 392. βασίλειας (νέστας) Ι 448. βαριλεύς Ι 351, 421, Burnhedreson, turos 1 415. Basileim I 314. Basiλευσα ΙΙ 235. 310xm II 60, 416. EBattery βασχέμεν ΙΙ 63. 38ém II 421. βεβροτομένος ΙΙ 209. βείομαι ΙΙ 90. βιώω Ι 383, βιβίηπε ΙΙ 204. Elifoato II 297. βίβαμι ΙΙ 15. 16. βιβάς II 17, 416, Bullán, Beβάσθων, βιβάζω ΙΙ 17. (βιβρώσκω:) βεβρωκώς ΙΙ 185. βεβρώσεται ΙΙ 255. 435. βίη (φέρτερος) Ι 273. βίηφιν I 275 f. βίον (άγαθον ζώειν) Ι 368. βίφ (ζην) Ι 257. βλάπτω Ι 203. βεβλαμμένος ΙΙ 209. 220. βλαφθείς ΙΙ 220. βλεφάρω, ρουν Ι 135. βλη- ΙΙ 32. βλόζω ΙΙ 39. βλώσχω ΙΙ 61, 422, μέμβλωχα ΙΙ 200. έμολον II 107. (βοάω:) έβόησα ΙΙ 236. βοα βοα ΙΙΙ 150. βοή (αίζηῶν) Ι 344. βοήθεια Ι 295. βόης (: βοή) Ι 110. Βοιωτός Ι 422. βολαί όφθαλμών Ι 351.

365xm II 61. βοτήρ, βότειρα ΙΙΙ 161. βοτρυδόν Ι 607. βούβοτος III 160. βούλομαι Ι 616. ΙΙ 422. 470. (προ)βέβουλα ΙΙ 183. βολόμενος Π281,1. έβόλοντο ΙΙ 281, 1. βουλεύω, βουλεύομαι ΙΙ 421. ἐβούλευσα ΙΙ 238. βουλή (μνηστήρων) Ι 344. βουλή (zu erg.) I 586. ΙΙΙ 136. βουλάς βουλεύειν Ι 367. βουλυτός, τόν, τόνδε ΙΙΙ 172. βούς Ι 344. β. ταύρος ΙΙΙ 113. Bós I 137. (al) Bóss I 114, 1. BoaxeTv II 91. *βραγυλογία ΙΙΙ 113. (βράγω): ἔβραγον, ἀνέβραγον ΙΙ 105. βρέμω, βρέμομαι ΙΙ 426. βρέμεται ΙΙ 115. βρίζω, έβρισα ΙΙ 36. (άπο-) βρίξαντες ΙΙ 36. βρίθω Ι 252. 322. βέβριθα, βεβρίθει, έβρισα П βρομέω (: βρέμεται) Π 115. βρύω Ι 252. ΙΙ 420. βρύχω: βέβρυγε, βεβρυχώς, έβεβρύχει ΙΙ 202. βρωτήρ Ι 422. βόζην (: *βόδην) Ι 606. βύσσω Ι 322. βεβυσμένος II 208. γαία Ι 96. γαία πατρίς 'Ιθάνης Ι 347. Γαιήιος υιός Ι 447. γαίω Η 36. 423. (χύδεϊ) I 254. γάλα, γάλαχτα Ι 150. γαλήνη νηνεμίη ΙΙΙ 186.

γαμέω Ι 316.

γάμος (υίέος) Ι 334, γάμοι I 164. γάνυμαι ΙΙ 56, 422. vào I 501. II 506. III 54. 55. 310. YE II 498-502, 3. III 45. 49. γε μέν ΙΙ 510. III 52. γέγωνα, γεγωνώς, γεγωνέω, έγέγωνε, έγεγώνεον II 203, 204. γεγωνός (?) ΙΙ 203. γείνομαι ΙΙ 26. γελάω: έγέλασσα ΙΙ 236. γέλω Ι 272. γενεήν Ι 390. γενεήφιν Ι 275 f. γενειάδες Ι 158. γενέτης Ι 111. *yévn I 3. *γενιχή (πτῶσις) Ι 4. γένος Ι 390. γένυς Ι 115. γέρων Ι 421. γέρον φίλε I 395. γεύω ΙΙ 97. γεύομαι Ι 315. γηθέω Ι 391. γέγηθα, γεγήθει ΙΙ 182. έγήθησα ΙΙ 235. γηθοσύνη Ι 272. γηθόσυνος (χήρ) Ι 391. γηράσκω ΙΙ 61. γίγνομαι Ι 207. 208, 1. 288. 581. II 25. 26. 263. 264. 423. γέγονα ΙΙ 196. 257. έγενόμην ΙΙ 106.232.257. γενέσθαι II 101. 467. γέντο (mit -ot) I 276. γιγνώσκω Ι 311. ΙΙ 26. 61. III 301. Eyvas II 72. γνώσομαι ΙΙ 252. γλυκόπικρος ΙΙΙ 225. γνάθος Ι 115. γναμπτός ΙΙ 486. YV65 I 569.

γουνάζομαι Ι 324. γούνατα (θεῶν) Ι 344. γραμματεύς Ι 306. γραύς Ι 421. -γράφος III 153. γράφω: γράφε, γράφον Η 2. γράφεσθαι Ι 331. έγραψάμην Η 412. γύμνης (: γυμνός) Ι 422. γυμνόω Ι 210. γυνή Ι 344. 345. 421. 6a- III 226. -ĉa I 606, 608. δάηται ΙΙ 37. δαίζω: δεδαιγμένος ΙΙ 210. (ATOO) I 392. δαϊχτάμενος ΙΙΙ 158. δαίνυμαι ΙΙ 56. δαίομαι (vertheilen): δέδασται ΙΙ 297, 213.433. δεδαίεται ΙΙ 207. δαῖς (θεῶν) Ι 344. δαῖτα δαινύναι Ι 367, δαιτροσύνη Ι 168. ôalw, ôalouat (brennen) Η 36, 37, 417, δάηται ΙΙ 37. δέδηα, δεδήει ΙΙ 204. δάχνω ΙΙ 416. ἔδαχον (δάπε) ΙΙ 101. 106. 107. δάχρυ Ι 149. δάχρυ γέων I 214. III 158. δαχρυόφιν Ι 274. 276. δακρυπλώειν ΙΙΙ 158. δαχρύω: δαχρύων, δεδάχρυμαι, έδάχρυσα ΙΙ 185, 235, 236, δάχτυλα Ι 125. δάμαρ Ι 344. δάμνημι Η 57. δέδμημαι, δεδμήμην etc. II 208. δεδμημένος ΙΙ 219. έδάμασσε ΙΙ 57. δαμείς II 219. δαρθάνω: έδαρθον 106.

δάω: δεδάηχα Η 180. δέ-Sas II 180, 227, Sanσομαι, έδάην Ι 311. ΙΙ 8é II 498, 501-505, III 45, 54, 417, -8€ I 766. čeī (aus čećet) I 205, III 36. deiden II 105. deidia II 115, 183, 234, 239, δείδοα (δεδ Εσια) ΙΙ 105. δειδιώς ΙΙ 218. δίον II 105, 183, έδεισα II 239. δείσομαι II 252. δείχνυμι Ι 281. Η 55. δείξω ΙΙ 242. δειλέ (ξείνων) Ι 337. δείλης Ι 548. δεινόν Ι 615. δεινά (όμοχλέω) I 617. (δειπνέω): δεδείπνηκα, δεδειπνήχειν ΙΙ 185, δείπνησε ΙΙ 237. δέχα ήμερῶν Ι 357. δεκάτη (sc. ἡμέρα) III 135. δέχτης Ι 111. δέχων (ion.) I 524. Δελφοί Ι 221. δέμας Ι 555. 600. (δέμω): δέδμημαι ΙΙ 208. δεξιάς (εἰσιόντι) Ι 203. (ἐπὶ) δεξιόφιν Ι 275. δεξιτερός Ι 414. δαξιτερήφιν I 275. 276. δέος (ὅπιδος) Ι 351. δέπας (οίνου) Ι 337. δέρω: έδειρα ΙΙ 230. δρατός ΙΙ 484. δέρχομαι: δέδορχα ΙΙ 197. 258. πύρ δεδορχώς Ι 366. 370. Ecpanov 102. 258. δεσμός ΙΙΙ 207. 208, δεσμά, δεσμοί Ι 125. δέσποινα Ι 421.

δεσπόται Ι 139, 1.

δετέο III 161. δεύομαι (δεύω) Ι 205. ΙΙΙ 36. δευόμενος (φρέvac etc.) I 390. δεύτατος (Αγαιών) Ι 337. δεύτερον Ι 616. δέγομαι I 211. 227. II 423. δέδεγμαι II 191. δεδέξομαι ΙΙ 255. έδε-Εάμην ΙΙ 230. δέω (binden) I 203, 324. (περι-)δέδετο ΙΙ 208. δή III 54. δηχνόμενος ΙΙ 43. 56. δηλήματα νηών Ι 351. δηλήμων βροτών Ι 351. Δήλω Ι 221. δημογέρων III 207. δημοχρατία ΙΙΙ 172. Δεμολέων ΙΙΙ 207. δήμος Ίθάχης Ι 347. δημόσιος Ι 186. δημοσία I 586. δήν I 626. -ony (Adv.) I 544. 555. 605. 606. 642. δηριάομαι ΙΙ 418. δήω (punkt. Präs.?) II ôt- (Aor. u. Pf.) II 105. δία θεάων Ι 337. ðiá I 276, 703, 759, 762, III 112. δι' δοθής III 114. *διαγίνεσθαι ΙΙ 1. *διαζευχτιχοί σύνδεσμοι I 5. *δίαθεσις Ι 4. (τρεῖς) ΙΙ 412. *δ. ψυγική ΙΙΙ 440 f. Staive Staive III 150. διακόσιοι etc. I 535. διαχριδόν Ι 607. *διαφοραί (τέσσαρες) ΙΙ 1. διδάσχαλος Ι 113. διδάσχω Ι 311.385. Η 26. δεδιδάγθαι ΙΙ 180.

δίδημι (: δέω) ΙΙ 25. διδωμι I 281, II 17, 172. 416. 432. διδοί ΙΙ 265. δέδωχα II 217. δέδοται ΙΙ 206, 217,433. Ecousy II 82. des Injunkt.?) II 354. (πεοι-) δώμεθον Ι 432. έδωχα ΙΙ 231, δώσω, διδώσω II 253. (διδράσχω): έδραν ΙΙ 73. (dno-)oods II 82. dieuat I 203. Δεὶ Άθηνᾶι ΙΙΙ 186. -biny (Adv.) I 625. διηνεχέως Ι 561. δικάζω Ι 328. dezaime I 561. δίνη (βασιλήων) Ι 344. bixn I 240. bixnv I 600. δινέω: δεδίνηται ΙΙ 208. číov II 105, 105, 1. διόσδοτος Ι 348. Διόσχουρος ΙΙΙ 213. Διὸς τέχος Ι 395. διπλετ Ι 570. -òic I 537. δίσχουρα (: δίσχου οδρα) III 207. δίφοα Ι 125. διγή Ι 588. διψάω III 32. διώχω Ι 203. 328. δοχέω Ι 283. δοχός Ι 115. δόλος (ἀλόχοιο) Ι 344. δολοφρονέων (: δολόφρων) III 157. δόμος, δόμοι Ι 162. δόμονδε ΙΙ 505. -cov (Adv.) I 544. 606. 607. 642. δόσις Ι 295. δοτήρ Ι 295. (ἐάων, σίτοιο) Ι 351.

*δοτιχή (s. πτῶσις) I 4.

δούλη Ι 421.

δουλότερος Ι 415. δουπέω: δεδουπώς ΙΙ 189. έδούπησα ΙΙΙ 236. δουροδόχη (: δογή) ΙΙΙ δουρός (έρωήν) Ι 375. δούρε (δύο) Ι 136. 141. δούρε (άλχιμα, χεχορυθμένα) ΙΙΙ 252. δράσσομαι Ι 321. δεδραγμένος ΙΙ 189. 190. δρομάς Ι 422. δρόσος Ι 115. δρυμά Ι 125. δρός Ι 92. δύα δύα, δύαι δύαι ΙΙΙ 150. * ουίνός I 4. δύναμαι ΙΙ 57, 423, 470. δύο (δύω) Ι 136, 140, 141, 143. 523. δυσμαί Ι 163. δύω (δύομαι) Ι 364, 383. δέδυνα ΙΙ 201. έδυσα, έδυν II 230. δώμα, δώματα Ι 162. δωρεάν Ι 554. 602. δωροδοχηστί Ι 571. δώρον ὅπνου Ι 347. δωτίνην Ι 554. 602. έ I 481. 482. ἐάν II 2. čap (Blut) I 119. έάω II 470. έγγύθεν (είναι) ΙΙΙ 17. έγγύς Ι 296. ΙΙΙ 17. 18. έγείρω ΙΙ 39. έγρόμην ΙΙ 99. 106. ἔγρονται(?) ΙΙ 99. 100. έγρέσθαι ΙΙ 99. ήγειρα Η 231. έγχαλύπτομαι ΙΙ 429. *έγκλισις Ι 4. (πέντε) ΙΙ 346. έγρηγορτί Ι 571. ἔγωγε ΙΙΙ 52. έδος Θήβης Ι 347. έδριάομαι ΙΙ 418.

έδω, έδομαι ΙΙ 90, 257, 416. Eduevat II 66. έδηδώς ΙΙ 185, 219. έδήδοται ΙΙ 206, 207. 435. ἔειπον II 229, 259, εἰπεῖν I 382. (ἔδω): ἔζεαι, έζόμην, ἔζετο, έζόμεσθα ΙΙ 95, 96, 420. είσα ΙΙ 420. έθειραι I 158. έθελοντί Ι 572. έθέλω ΙΙ 423. 470. 523. ήθέλησα ΙΙ 238. έθνεα (νεχρών) Ι 337. έθω: εἴωθα ΙΙ 183. ei II 399. 401. III 287. 320. 352. 414. 423. 438. 444. εὶ γάρ ΙΙ 399. εἴ δ' ἄγε II 245. -et (Adv.) I 570. 571. 572. el (dor.) I 572. *είδη I 4. εἴδομαι ΙΙ 423. εἴσατο (φωνήν) Ι 390. ἐεισάилу II 232. εἴθε ΙΙ 399. είχελος Ι 296. elun I 586. είνω Ι 203. είξα ΙΙ 230. είξω ΙΙ 255. είλαπίνην δαίνυσθαι Ι 368. είλύω: είλυται, είλυτο ΙΙ 208. είλυμένος (δίμους) I 392. είλω: ἐέλμεθα ΙΙ 208. ciui (ciui) I 22, 207, 257. 288. 331. 417. 562. 581. III 28. 66. 78. 79. 341. ἔστι (; ἐστι) ΙΙΙ 28. 29. 78. 79. 232. 7a, ήσθα ΙΙ 215. ήν ΙΙ 64. 305. Ĕσχον II 63. 64. 109. Essouat II 253. 257. ἐσσόμενος ΙΙ 251. etvat II 467. είμι I 364. II 14. 69. 257.

260, ἴωμεν (ἄγε, ἴνα) ΙΙ 348. Yourv II 368. lwv II 121. -EN II 453. είπεῖν Ι 382. εξρομαι (εξρω) Ι 384. Η 39, 423, είοηται ΙΙ 207. είρητο ΙΙ 277. εἰρήσθω Ι 300. εἰρημένος ΙΙ 220. ἐρόμην ΙΙ 106. βηθείς ΙΙ 39. 220. είρύω: εξρυσται, εξρυντο. εὐρύατο ΙΙ 208. είρω: ἔερτο, ἐερμένος ΙΙ 208. είρωτάω Ι 384. είς ές I 759. ές (sc. οίχον) ΙΙΙ 136. ές ήμετέρου III 136. ele 8 III 433 f. είσπράττω, ομαι Ι 384. είσω Ι 538, 582. έx (sc. οἴχου) III 136. έχαστάτω ΙΙΙ 17. έχαστέρω Ι 582. ΙΙΙ 17. έχαστος Ι 358, 520. έχατερή Ι 587. έχατόμβη (ἀρνειῶν) Ι 337. έπγίγνομαι Ι 207. έχει Ι 573. έχεῖνος Ι 459. III 89. έχηβολίη Ι 168. έπήρυξε ΙΙΙ 127. Exntt I 562. 572. έπλησις (φόνοιο) Ι 333. έχοντί Ι 572. έχπαγλον, γλα Ι 615. έχπάγλως Ι 561. έχπεπαταγμένος (φρένας) I 392. έχποδών Ι 636. έχων Ι 459. έλ-, είλον Ι 323. 385. Π 231. έλάτη Ι 91. έλαύνω Ι 382. έλήλαται, το II 208. έλαφος Ι 114.

Erros I 561. Erkouar I 324, II 422. LATTERS I 416. ELECTE TETOLTY. OLUMEN) 1 617. tista: Litras II 236. tratilu: il thexto, thinke 16/ 6/LECT . 1).e).(y87. (6/ c) (787; 11 202. Elevelria 1 164. 4).x45(R4E).vc III 140.174. Erroe obratery 1 365. Exwie Ballier tred I 382. 1/20, open 1 324. 11 43. 137. 434. Tilde 1 422. Exxde. 1 221. *4/.).4(not 111 112. "Labra 1 422. 4). Ray. 4). Equat 11 418.422. tohnu, 46), nec 11 184. 443486v 1 607. ipim 11 416. 421, diapandus 1 501. duneves 1 615. Impugue 1 354. instrument 1 330. Epistein, (dvinkein;) 1353. tunt hings I dob. **грассия 1** 636. 4v 1 009, 789, 762, (-qr' 1 276. (2v) 6, 8 akpoiaiv dpåallar 1 219. 3v (mc olem) 111 136. žv-1 365. dvaklyana , abbyv 1 390. Avavia 1 837. žvaveta, 1 200. 458. žvavitar 1015. Evertime 1 556. dvaptim 1 353. irbeita I filti Bogos, 1 614 111 140. Advasor 1 561 Sex 111 108 *Assigna 1 4 39 11 412.

* in some 14 11 1

Evr. I 551. έντινοθε II 202. ένθα (xai; ένθα III 148. ένθεο (nach μή) II 363. Lv. I 755. ένιαυτός: ένιαυτώ Ι 225. ένιαυτόν Ι 373. * ivex 6 I 4. EVIGROV II 109. ėvissm II 36. ένισγερώ Ι 538. Evvult I 383. II 54. είμαι, ξεστο II 204. 205. Essa II 54. Essat TT 68. ένταμθοί Ι 573. *ἐντέλεια ΙΙΙ 113. ένωδίω Ι 136. ένωπαδίως Ι 561. ŁE I 668. 759. 762. 768. (mit -pt) I 276. εύθείας ΙΙΙ 114. έξ ού III 433 f. étalvopat I 383. dialogram II 484. έξαναφανδόν Ι 607. ¿Ezovás clut I 387. ėξείης, έξης I 590. έξεσίην έλθεϊν Ι 368. ¿24tt I 641. έξογα Ι 616. III 226. έξω 1 538, 581, 619, 630, 11 253, 254, forna, emnet I 390. II 202. είχυζα (δέμας) Ι 390. eborr 8005 I 344. inaym I 616. inanem 1 284. ¿maissm 1 324. έπ ιυρισκώ, κομαι Ι 321. 11 61, 107, ine: 11 74. III 55, 1. этецю, доцае I 324. II 434. innan aban 1 675. italia (1821 | 1675)

έπέργομαι Ι 675. ETENERATION I 648. έπήβολος Ι 354. ėπί (έπι) I 673, 677, 699, 762. ἐπὶ δέ I 660. ἐπί ÉÉVIC (BC. YODOZC) III 134. ἐπ' ἀγροῦ Ι 677. έπὶ δεξιόφιν Ι 275. 276. έμβαίναι Ι 675. έπιβαλλομαι Ι 325. έπιβασχέμεν ΙΙ 60. έπιβήτωο (χυών) Ι 351. έπιβωσόμεθα ΙΙ 432. έπιγίγνομαι Ι 675. έπιγοάβδην Ι 606. έπιδέξια Ι 616. έπιδέρχομαι Ι 676. έπιέννυμι Ι 676. έπίεσσαι II 68. έπιζαφελώς (: επιζάφελος) I 542. ἐπίθημα Ι 675. έπίαλησιν (καλείν) Ι 388. έπίχλοπος (μύθων, τόξων) I 353. έπικλύω Ι 676. έπιχρατέως Ι 561. ἐπίληθος Ι 354. έπιλίγδην Ι 605. 606. έπιμαίνομαι: ἐπεμήνατο II 36. έπιμαίομαι Ι 324. έπιμέμφομαι Ι 214. έπίορχος Ι676. ἐπίορχον I 369. ἐπιπέτομαι Ι 675. έπιπλέω Ι 675. *ἐπιπλοχή I 8. έπιπνεύσαι (βόρειον) ΙΙΙ 134. imissim I 675. *imsprua I 5. III 16. έπισεύω Ι 675. έπισκήπτων γερα III 130. έπίσκοπος όδαίων Ι 353. imenasto: II 454. imistalis I 607.

έπίσταμαι Ι 675, έπιστάμενος Ι 311. ἐπισταμέvoc I 561. έπιστεφής Ι 354. έπιστέφομαι Ι 322. έπιστήμων Ι 387. έπιστροφάδην Ι 606. ἐπίστροφος (ἀνθρώπων) Ι 353. έπισγερώ Ι 538, 581, ἐπιτέλλω, ἐπιτίθημι Ι 675. έπιτρογάδην Ι 606. έπιφέρω Ι 675. έπιφροσύνη Ι 168. έπίφρων (βουλήν) Ι 391. ἔπομαι I 752, II 426, ἐπόμην ΙΙΙ 434. έσπόμην II 232. έπόργυμε Ι 675. έπος είπεῖν Ι 367. španat I 324. II 422. ήρασάμην ΙΙ 234. έρατίζω Ι 324. έργω (εξργω) Ι 203. ἐέργνυ, έρξα ΙΙ 55. έργω (έρδω) ε. ρέζω. έρέβεσφιν Ι 275. 276. (ἐρείδω): ἐρηρέδαται, το, ηρήρειστο II 189. έρείσατο Ι 321. έρείχομαι: ήριχον ΙΙ 108. 231. έρείπω: έρέριππο, κατερήριπε ΙΙ 189. ήριπον ΙΙ 108.231. ἐριπών ΙΙ 121. έρεσσ' έρεσσε ΙΙΙ 150. έρετμός, όν Ι 125. έρεύγομαι ΙΙ 421. 425. ήρυγον ΙΙ 108. έρημος Ι 96. èpt- III 226. έρίζω: βασιλήι Ι 247. **χάλλος Ι 391.** έρινεός Ι 91. έρινός, όν Ι 93. Έρινός Ι 115. έρινύες (μητρός) Ι 345.

ξοχος: χασσιτέροιο Ι 340. άλωής, δδόντων Ι 344. έρνος φοίνιχος Ι 347. ἔρος Ι 33. έρπω II 90, 241, 416, έρράδαται, έρράδατο ΙΙ 209. žpon I 115. έρυθαίνομαι (νω) ΙΙ 417. έρυθρομέλας ΙΙΙ 225. έρύχω Ι 233. έρύω (είρύω), έρύομαι Ι 203. 324. εξρυσται, εξρυντο, εἰρύατο ΙΙ 208. έργομαι 1364. Η 61. 258. (ἀπ-) ἐλήλυθα ΙΙ 201. είλήλουθα, είληλούθει II 201, 276, 277, 317, είληλουθώ; ΙΙ 218. 219. 7λθον II 201. 233. 258. έλθών ΙΙ 219. έλεύσομαι II 252. έρωέω Ι 203. Èç. 8. Elç. έσθίω: έφαγον Ι 315. II 101. 257. φαγών II 219. έσπέρας Ι 598. έσπέριος Ι 458. 460. ≝ота I 750. 751. έσγαρόφιν Ι 275. έταιρίζω Ι 247. έταῖρος Ι 344. 345. έταφον έταφον III 150. έτεόν Ι 613. 615. έτέρηφι Ι 275. 276. ёті І 754. П 516. έτος Ι 373. έτέων, έτῶν I 348. 357. έδ: ναιετάων, ναιόμενος III 177. εὐάγγελος, εὐαγγέλλω ΙΙΙ 176. εὐεργέτης Ι 421. εύθεταν (την, scil. ὁδόν) III 134. εθαλειώς Ι 561.

*εὐχτιχή Ι 4. Η 346. εὐχτίμενος ΙΙ 67. ΙΙΙ 177. ἐύχτιτος III 177. εὐνῆφιν Ι 274. εδνις Ι 353. έύννητος ΙΠ 177. έγω (έγομαι) Ι 203. 321. 323. II 108, 113, 114. έγων ΙΙ 480. ἔσγον ΙΙ 108, (όπερ-) 179. Εξω, σχήσω ΙΙ 253. 254. (συν-) όγωχότε ΙΙ 205. έωλος Ι 403. Emc I 762. III 433. Emc μέν ΙΙΙ 338. ἔως-τέως 428f. FÉFOIZA II 202. Felow II 39. -Fevt (Adj.) I 401. 402. Fεπ I 282. Fέτης I 111. Fιδμέναι II 450. Fifayo II 26. Figodautwords. F150πρόξενος (el.) III 223,1, Fo-, Fori, Foris (lokr.) III 40. 339. For I 483. Fράτρα I 306. Fds I 498. έδξεστος ΙΙΙ 177. εὐράξ Ι 569. εύρίσκω Η 61. εύρον Η 107. 231. εδρε ΙΙΙ 416. εδρος Ι 389. εὐρύ: πρείων, ῥέον Ι 615. 616. III 177. εὐρύοπα Ι 398. εύφραδέως Ι 561. εύγομαι: εύξάμην ΙΙ 231. εὸγωλᾶ (kypr.) Ι 194. -εύω ΙΙ 421. εύω: εδόμενος ΙΙ 416. έφέπω Ι 676. έφηπται, το ΙΙ 208. Έφιάλτης Ι 676. έφίορχος Ι 676.

Eybona: Tybero II 99. Ły806c I 296. Cautóm I 328. Cám I 254. II 417. Cerá I 152. Cebryout II 50, 54, Cebγνομαι ΙΙ 228. έξευγμένος II 428. Córtos III 134. ζυγόδεσμον ΙΙΙ 207. ζυγός, ζυγόν Ι 130. ζυγά Ι 162. ζυγόφεν Ι 275. ζώννομε: ζώσατο ΙΙ 55. ζωός (vor γε) Η 500. ή (in τίη) III 260. 有 (九Fも、 竹色) II 517. 518. III 268. 269. ਜੋ (ਜੋਵ) III 262, 263, 268, 269. Mit ού, μή, νυ ΙΙΙ 262. ή μέν ΙΙ 510. 7 (sprach's) II 74. -η (Adv.) I 586. 7 (kret.) I 586, 587. ή ήγι Ι 587. ήβάω: ήβησα ΙΙ 238, 239. ήγεμονεύω Ι 287. ήγέομαι Ι 287. 314. 380. йборая II 417. й сато II ήδό Ι 615. (γελάν) Ι 556. περέθονται II 420. ήτα (λύκων) Ι 344. ήπα Ι 630. ηλάσχω II 61. ηλέ (φρένας) I 391. Theot (: Theos) I 170. ήμαι: ήμην ΙΙ 68. 187. 241. 417. 419. ήμεας, ήμεας, huas, ήμέας, ήμας Ι 466. ήμαρ, ήματα Ι 373. ήμάτιος Ι 401. 458. ήμέρα: ήμέρας Ι 547. άμεραν (ταν πέντε) Ι357. έν ταῖς ἡμέραις Ι 357. ήμετέρα (ή, ες. χώρα) ΙΙΙ *34.

hate, hate, hate, hate I 466. III 46. Faco I 337, 452, ήμόω (?): δπεμνήμοχε ΙΙ 205. ήμων, ήμεων, ήμέων, ήμῶν Ι 466. -ту (Adv.) I 626. (Aor.) II 438. (Inf.) II 453. ήνιογεύς (: ήνίογος) ΙΙΙ 208. ήνορέησε Ι 275. τρος III 333. ήπαο Ι 119, 120. ήπειρος Ι 96. 113. ήπιος Ι 296. ήπότα Ι 111. 308. ήρα φέρω Ι 293. Ήραχληείη (βίη) Ι 446. 7pt I 548. 567. ήσσάομαι Ι 212. ήσυχος Ι 403. ήσυχή Ι 586. ήτορ Ι 119. ήφι Ι 275. ήώς Ι 120. ήους Ι 357. 548. ήδα Ι 364. 373. ήῶθι πρό Ι 722. ΙΙΙ 105. θάλλω: τέθηλα, τεθήλει ΙΙ 193. τεθηλώ; ΙΙ 218. θαμά Ι 630. θαμβέω: έθάμβησα, έθάμβεον ΙΙ 235. θάνατος: μνηστήρων Ι344. θανάτον Ι 328, θανάτω (θανείν) Ι 257. θάνατοι I 168. θαρσέω: τεθάρσημα ΙΙ179. θάρσησε ΙΙ 235. θάσσον (: τάγιστα) Ι 617. θέθμιον Ι 306. θείνω (θένω) ΙΙ 26. 38. έθεινα, έθενον Η 100. θέλεις μένωμεν ΙΙΙ 420. θελατήρια (βροτών) Ι 351. θέμις (ξείνων) Ι 344. θεμιστεύω Ι 287.

-DEV I 537. Beoc (n. neben Bed) I 113. θεός &ς I 560. θεώ. θεοίν Ι 133, 137, θεόφον I 274, 276, 8coic flower ΙΙΙ 186. θεὸς τύγην άγαθήν ΙΙΙ 124. θεογονία ΙΙΙ 172. θεόδμητος ΙΗ 160. θεόδοτος ΙΙΙ 160. θεοείχελος ΙΙΙ 222. Θεοχλόμενος ΙΙΙ 157. θέρευς Ι 357. θέρομαι (θέρω) Ι 330, Π 417, 420, θεσμός (λέχτροιο) Ι 347. θεσμά Ι 125. θέω (cf. τρέγω) ΙΙ 89. 241. 258. 426. Deboouse II 252. OhBn (Ynonlaxin, lok.) I 221. Θηβαιτής Botmτίας Ι 335. Θήβησι Ι222. θήγω: έθηξα ΙΙ 231. θηέομαι: έθηησάμην ΙΙ 236. θηλέω Ι 329. *θηλυχόν Ι 3. θηλύτερος Ι 414. θην ΙΙΙ 45. -9my (Aor.) II 438. (θήπω): τέθηπα, έτεθήπεα Η 183. ταφών Η 105. θησαυρός Ι 306. -9/100 mai II 254. -0t I 547. 722. θίς (θαλάσσης) Ι 344. θνήσκω ΙΙ 61. τέθνηκα ΙΙ 171, 194, τεθνηώς ΙΙ 219. τεθνήξω ΙΙ 255. έθανον ΙΙ 107. 231. θανών ΙΙ 194, 219, θανούμαι ΙΙ 252. θανεύμενος ΙΙ 251. θνητός ΙΙ 486. θόλος Ι 115.

θρασύδειλος ΙΙΙ 225.

θρώσχω ΙΙ 61, 422, ἔθορον II 107, 232, θυγάτηρ Ι 344. 345. θύελλα άνέμοιο Ι 347. θυμώ Ι 222, 230, (κεκοτηότι etc.) I 240. θύνω ΙΙ 44. θύραζε Ι 554. 596. θύραι Ι 161. (δόμου) Ι 344. 950age I 554, 569. θυραίος Ι 456. θύρηθε Ι 554. θύρηφι Ι 274. 276. 554. θύρσα Ι 125. θωρηντής Ι 111. 112. -t (Adv. I 570. 571. -ta I 402. Ιαίνομαι (θυμόν) Ι 391. ίατρός Ι 113. ίάγω (Fι Fάγω): (άμφι-) Fayuta, & Fayov II 203. ίδία (ή, sc. γώρα) ΙΙΙ 134. loia I 555. 568. ίδιότης Ι 4. ίδίω ΙΙ 36. *1860 I 3. ίδιώτης Ι 421. ίδρόω: Τόρωσα ΙΙ 237. ίδρόα ίδρωσαι Ι 367. ίέρεύω, ομαι ΙΙ 421. lέρευτο II 210. -in I 168. τζω ΙΙ 16. 96. 187. Τζομαι II 420. Type II 25. Temat I 324. พุ้นน II 233. (έφ-) έτην ΙΙ 82. ήσω II 252. ίητηρ: (χαχών) Ι 351. ίητηρ' άγαθώ ΙΙΙ 252. 18 dans I 347. 1860 I 325. -txa I 537. ίχάνω Ι 364, ΙΙ 57. (άφ-) īyθαι II 201. ἴχελος (ὄμματα καὶ κεφαλήν) Ι 390.

ίχετεύω ΙΙΙ 114. 115. lzvéougi I 208, 1, 364, II 58. tzóuny II 107. 108. Ιχριόφιν Ι 274. Txm I 364, TEOV II 232. Ιλαδόν Ι 608. ιλάσχομαι (lλάομαι) II 61. Όληκα, Ιλήκησι ΙΙ 182. Ίλιόθι πρό Ι 722. ΙΙΙ 105. Τλιόφι Ι 275. 276. ξμερος Ι 333. ίμερτός ΙΙ 486. Tva II 348, 402, 403, 520, III 320. 428. 444. -tvôa (Adv.) I 608. ίνδάλλομαι ΙΙ 52. -tvôny (Adv.) I 606. Ίππημολγοί Ι 114. ξππόβοτος ΙΙΙ 160. ξπποδάσεια ΙΙΙ 222. ξππόδρομος ΙΙΙ 207. Ίππόθοος ΙΙΙ 222. ίππος Ι 114, 154, (δόω) ἴππω Ι 133. 136. ξππόστασις ΙΙΙ 172. ίππότης Ι 421. ίππότα Ι 111. 112. Tone ziozos III 195. ξς (ανέμονο) I 344. (Τηλεμάγοιο) Ι 347. Ισθμοί Ι 221. Toxo II 61. ίσόθεος ΙΙΙ 223. 223.1. ίσοπολίτης ΙΙΙ 223, 1. Isos I 296. Isov, Isa I 615. 617. 618. Ισοφόρος ΙΙΙ 175. ίστημι II 21. 63. ἔστηχα, έστήμειν ΙΙ 12.183.186. έστηώς ΙΙ 218. έστήξω II 255. ἔστην II 74. 75. 78. 232. 238. στάς ΙΙ 218. Eστησα II 232. στήσω, στήσομαι ΙΙ 252. III 139,

-ιστί I 572. ίστοπέδη ΙΙΙ 207. Ισγανάω Ι 324. ίσγω I 203. II 26. ὶτέα Ι 91. Ιτητέον ΙΙΙ 35. Ίφικληείη (βίη) Ι 446. za (mit Opt. im El.) II 371. 506. 22 II 516. III 55. 22 μέν Η 510, καὶ ποτέ τις είπησι ΙΙ 249. χαί vor & III 310. Nach The III 419. χαίνυμαι ΙΙ 56, 423, κέκασμαι, κεκασμένος. έκέκαστο Η 197. καίω, καίομαι Π37, έκηα II 82. xhavto II 37. κακοίλιος ΙΙΙ 219. χαχός: χαχά χαχῶν Ι337. xaxos I 561. Mit sīvai III 17. nann alon (Instr.) I 240. νανόω: κεκανωμένος ΙΙ 209. χαλέω Ι 380, χέχλημαι χεχλημένος II 207. χεκλήατο II 277. κεκλήσομαι ΙΙ 255. χάλλιστα Ι 617. χαλλίσφυρος Ι 419. καλόν, καλά Ι 618. χαλύπτω: χεχαλυμμένος. χεχάλυπτο II 208. 220. (ώμους) Ι392. καλυφθείς II 220. χάμηλος Ι 154. χάμνω ΙΙ 49. 59, χέχμηχα ΙΙ 185, χεχμηώς ΙΙ 219. έχαμον II 107. χαμόμεσθα (mit -φι) I 276. χαμών ΙΙ 219. χαμοῦµ2t II 252. Καπανήτος υίός Ι 446. χάπετος I 115 f. χαπνός Ι 151.

496 κάρη κομόωντες ΙΙΙ 158. χαοπαλίμως Ι 561. χαρπός Ι 152. αάρτα Ι 631. χαρτερός Ι 354. -xac I 537. χασσύω II 29. χαστορνόσα Η 45. Κάστορε Ι 137. χατά Ι 759, 762, (-φι) Ι 276. κατά φῶς Ι547. χατά χόσμον, μοϊραν, πόλεμον Ι 760. (228) δομίνην Ι 276. χαταγράφω III 108. χαταδιχάζω I 329. χαταδύσεο (μή) Η 363. κατάκοης: κατ άκοης 1636. χαταχτείνω, χαταχτανέεσθε ΙΙ 435. κατακρήθεν Ι 636. κατήκισται ΙΙ 209. καταμύξατο II 39. иатачта I 637. χαταντιχού Ι 641. κατεπλήγη (ήτορ) Ι 392. zatastassi (kret.) II 368.

χαταφέροντος ΙΙΙ 108. χατάφραχτος (ες. ναῦς) III 134. καταφυλαδόν Ι 608. χατεναντίον Ι 636. χατένωπα Ι 636. *κατηγόρημα Ι 6. ΙΙΙ 6. *χατηγορούμενον Ι 23, zάτω I 537. νατωμαδόν Ι 608. κάγληξ I 153. χε, χεν II 371. 372, 400.

κατατήχομαι (ήτορ) Ι 391.

*κατάφασις Ι 23.

zeīpat II 68. 241. 417. έχείμην ΙΙ 68. 419, αείσομαι II 255.

498. III 45, 425, 433.

χέδρος, χέδρον Ι 93.

κειμήλια (ληίδος) Ι 337.

χείρω II 39. zeim II 39, 90. χέχασμαι ε. χαίνυμαι. χεχαφηώς II 185. χεχεασμένος ΙΙ 210. χεάσσαι ΙΙ 238. χέλευθος Ι 115. 125. χέλέυω I 385. χέλης (sc. ἵππος) I 422. χέλουαι II 423. χένανδρος III 223. χέντωρ ζππων Ι 351. κεραίω Π 39. χερασία, χεράσιον Ι 93. χέοδιστος I 416. χέρσης I 110. κέσκετο II 63. χεύθω: χέχευθα II 192. 268€ II 108. κεφαλή (μείων) Ι 273. κεφαλήφι Ι 275, 276, 323. χήδιστος Ι 416. χήδω, χήδομαι Ι 205. 313. κεκαδήσω ΙΙ 254. χήρ θανάτοιο I 347. χίδνημι, χίδναμαι Η 417. χιχλήσχω Ι 380. χινδυνεύεται III 35. χίνυμαι ΙΙ 56. 422. χίρνημι II 49. 57. -xtc (xtv) I 275, 537. πιγάνω, πίγημι II 21. Extyov II 232, 238. χίω: ἔχιον, χιών II 100. κλαγγηδόν I 608. κλάζω II 37. κεκληγώς ΙΙ 37. 203. κεκλήγοντες ΙΙ 203. ἔχλαγξα ΙΙ 203. 236. χλαίω: έχλαυσα II 36. **χλαύσομαι II 253.**

Κλέαργοι Ι 169.

τρός) Ι 344.

κλέομαι II 434.

χλέπτω I 316.

χλήδην I 606.

αλε Foc, αλέος I 120. (πα-

αληηδών (πατρός) Ι 345. *χλητιχή (πτῶσις) Ι 4. χλητός II 485. χλίμαξ (δόμοιο) I 344. αλίνω II 49. **κέκλιμαι**. χεχλίαται, χεχλιμένος II 187. κλισίηφι I 275. 276. *xlinic I 4. αλόνος (έγγειάων) Ι 344. χλόζω II 39. χλυτός II 485. χλύω I 310, 311, II 100, έχλυον ΙΙ 100. χέχλυθι II 227. αλ5θ: II 82. χλοθι μοι I 463. χνήμαι III 231. χνώσσω ΙΙ 36. χοθόρνω Ι 136. χοινή (sc. βουλή) I 555. 586. III 136. χοίρανος πτωγών Ι 351. χολλητός ΙΙ 484. χόμαρος, χόμαρον Ι 93. χομιός Ι 575. χομόωντες χάρα Ι 391. χόμπος δδόντων Ι 344. χονίη I 153. χόνις I 153. χονίσαλος Ι 153. χονίω: χεχονιμένος, χεχόveto II 209. αόπρος Ι 115, 151. χόπτω: χεχοπώς Η 219. πορέννυμε Ι 252. πέποonwat II 185. χόρος Ι 333. κεκορυθμένος ΙΙ 208. χορυστής Ι 111. χοσμέω: χόσμησε Η 236. κόσμησις ΙΙΙ 136. χοσμητός ΙΙ 484. κοσμήτωρ λαών Ι 352. χοτέω I 214, 284, χεχοτηώς ΙΙ 184. χοτυληδονόφεν Ι 274.

x000(E I 569. κέκραγα II zoato: 172. (ἀν-)έχραγον II 106. χραίνω ΙΙ 39, χεχράανται II 208. χραιπνός: χραιπνά (βιβάς etc.) I 617. πραιπνώς I 561. χράνον, χράνος Ι 92. χρατερώ θεράποντε III 252. χρατερώς I 561. πράτεσαι Ι 275. πρατέω Ι 212. 314. χρέας, χρέα I 148, 151. χρείσσων (vor γε) II 500. **πρέμαμαι ΙΙ 420.** Κρήτη Ι 221. χρίζω: χρίχε, χρίγε II 106. χρίνω Ι 328. χρίνεσθαι Ι 209. κεκριμένος ΙΙ 210. xperche I 111. χρύβδα, χρύβδην Ι 606. 608. χούπτω Ι 384. χούπτασχε Π 63, 1. κεχρυμμένος II 208. χρύφα I 631. κρυφή (κρυφά) Ι 586. χρυφηδόν Ι 607. χτάομαι: χέχτημαι (έχτημαι), έχτησάμην, έχτησ-8at II 191. xtelves II 38. 40. 46. **χτείνομαι ΙΙ 434. έχτα** II 82. έκτάμην II 437. ἔχτανον ΙΙ 106. ἔπτεινα ΙΙ 230. ατήσις (Τηλεμάγοιο) Ι 344. χτίζω: χτίμενος II 437. έχτισαν ΙΙ 67. χτίσσε II 67. ατυπέω: ἔκτυπε ΙΙ 109.

πτύπον ΙΙ 232.

χυανογαίτα, της Ι 419. χυχάω Ι 247. χύχλος (Pl. χύχλα) I 124. χύχλω Ι 222, 554, 577. χυχλόσε Ι 554. χύματα (παντοίων ανέμων) I 345. χυματωγή III 172. χυνάμυια III 208. χυνέω II 422. ຂນຸດຂໍຫ III 12. χύρω: χύρεται Η 39. χωχύω: ἐχώχυσα ΙΙ 236. λαβρεύομαι ΙΙ 421. λαγγάνω Ι 321. ΙΙ 58. λέλογγα ΙΙ 191. έλαγον ΙΙ 107. λελαγείν II 229. λαγῷα (sc. κρέα) III 134. λάζομαι ΙΙ 423. έλάζετο II 40. (mit -wt) I 276. λάθρη (λάθρη) Ι 586. Λαχεδαίμονι Ι 221. λαμβάνω Ι 321. ΙΙ 57. έλαβον ΙΙ 106. λάβε (-φι) Ι 276. λαβεῖν Ι 323. λαμπρόν Ι 615. λάμπω, πομαι ΙΙ 426. λανθάνω: ἔλαθον Η 107. 232. λέλασμαι ΙΙ 180. λάΕ I 569. λαός Ι 155. λαοί (άγριῶται, άσπισταί) Ι 135. λάσχω: λάχε, λεληχώς ΙΙ 106. 202. λέληχα II 204. 205. λέγω: λέγει ΙΙ 263. (έλεξα), ἔειπον ΙΙ 259. λέξομαι ΙΙ 253. λεῖος Ι 353. λείπω, λείπομαι Ι 212. 581. ΙΙ 12. λέλοιπα, λέλειμμαι ΙΙ 193, 276. λελείψομαι ΙΙ 255. έλιπον ΙΙ 94. 107. 231. 276.

*λέξις (= μέρος λόγου) Ι 3. λέπτω Ι 383. λευχόπυρρος ΙΙΙ 225. λεύσσω ΙΙ 37. λήγω Ι 203. ΙΙ 480. λήθω II 480. ληιβότειρα ΙΙΙ 161. λήχυθος Ι 115. λιάζομαι (λιάζω) ΙΙ 417. λίγα (: λιγός) Ι 630. λίγδην Ι 605. 606. λιγέως Ι 561. λίην Ι 626. ΙΙΙ 226. λίην ἀειχελίως ΙΙΙ 228. λίθος Ι 115. 153. λιλαίομαι Ι 324. Π 26. λελιημένος ΙΙ 184. λιμήν, λιμένες Ι 162, 163. λιμός Ι 115. λιμώ Ι 272. λίπα Ι 601. λίσσομαι Ι 324, 384, ΤΙ 39. 99. έλιτόμην ΙΙ 99.106.232. λιτέσθαι, λίτεσθαι (λίτομαι) ΙΙ 99. λιτανεύω Ι 324. λογογράφος ΙΙΙ 153. λοροποιός ΙΙΙ 162. *λόγος Ι 3. 23. λοετρά Ι 149. λούω, λούομαι Ι 330, 383. ΙΙ 429. λελουμένος ΙΙ 205, 1. 209. λόγος Ι 335. λυγρώς Ι 561. λυχάβαντος (τοῦδ ἀὐτοῦ) I 357. λύσις: νεχροίο Ι 351. θανάτου Ι 215. λόγνα Ι 125. λόω (mit Gen.) I 209. 328. ΙΙ 26. λύετον, λύετε ΙΙ 353. λέλυνα ΙΙ 215. 217. λέλυμαι Η 194. 217. λότο Η 437. έλυσα ΙΙ 231. λύσαι ΙΙ 448. λυθήσοµat II 255.

λώβη (πατούς) Ι 345. λωβητήρες Έρινύες Ι 419. μα II 506, 507, 511. III 127. μαινάς Ι 422. μαίνομαι (μαίνω) ΙΙ 36. 416. 422. 435. ualouat II 39, 422. μάκαρ, μάκαιρα Ι 423. μαχρός: μαχρά Ι 615. (sc. 617. μαχράν όδόν) πτέσθαι Ι 626. III 18. μάλα Ι 540. 630. ΙΙΙ 226. μάλα πολλά, πάντες ΙΙΙ 226. uaha ώνα, έγγύς, πραιπνώς II 228. μαλαχώς Ι 561. μάλιστα Ι 618. 619. ΙΙΙ 226. μάλλον Ι 617. ΙΙΙ 226. μάλλον (καί) μάλλον III 145. μάν (:μέν) ΙΙ 507. μανθάνω: μάθον ΙΙ 106. μαντεύομαι (τεύω) Η 418. 421. Μάριοι Ι 169. μαραίνομαι (νω) Π 417. μάρναμαι Ι 247. ΙΙ (47. μαστιγόω: μαστιγώσομαι II 255. μάτην Ι 626. μάγη: μάγην μάγεσθαι Ι 367. μάχη Ι 222. μάχη άρήγειν, νικάν Ι 230. μάγομαι Ι 247. ΙΙ 423. 431. μάψ Ι 642. μαθιδίως Ι 561. μάω: μέμαα Ι 324, μεμάως ΙΙ 218. μέμονα II 179. 331. 469, με I 464. III 46.

μέγα Ι 418. 555. 612. 612, 1, 615, 617, 618, 620. ΙΙΙ 225. μεγάλα I 615-618. μαγάθεϊ (μέγας etc.) Ι 273 μεγαίρω Ι 214. μεγάλως Ι 561. μεγαλωστί 1 562. μέγαρα Ι 162. Meyapoī (lokr.) I 221. μέγας (είδος) Ι 391. μέγεθος Ι 389. μέδομαι Ι 283, 313, ΙΙ 418. μεθύστερον (: οί μεθύστεροι) Ι 636. μειδίαω ΙΙ 421. έμείδησα II 236. μείζων (πολλώ μ. πολύ) I 270. μειλίγματα θυμού Ι 351. μεινός Ομολωίω (böot.) Ι μείρομαι Ι 321. ΙΙ 39. 423. ἔμμορα, είμαρται ΙΙ 191. μελαθρόφιν Ι 275. μελαίνεσθαι (χρόα χαλόν) I 391. μέλας, μέλαινα Ι 401.404. μελειστί Ι 572. μελίχρητον ΙΙΙ 160. μέλλω ΙΙ 36. 470. *μέλλων Ι 4. ΙΙ 1. μέλω: μέμηλε ΙΙ 172. 182. μεμηλώς Ι 314. μεμορυγμένος ΙΙ 209. μέμφομαι ΙΙ 422. Μενεβώλω ἄργω (böot.) Ι 357. μέν II 506 f. III 45. 51. 54.55. μέν-δέ ΙΙΙ 417. -usv (Inf.) II 453. -μεν, -μες (1. Plur.) I 275. Μενέλαος ΙΙΙ 174. -μένο- (Pass.) II 433.

μενοινάω (μενοίνεον: μεvolvnos) II 238. μένος πνείν Ι 370. μένω: μενέω ΙΙ 253. μέσαυλος, ον III 219. μεσόδωη Ι 115. μέσοι Ι 544. *ussorns I 4. II 412. μέσσος Ι 452, 453, μέσgot I 570. μετά Ι 645. 741. 742. 760-763. ustà 8 i I 660. μεταδρομάδην Ι 606. μεταπαυσωλή (πολέμοιο) I 215. μεταστοιγί Ι 572. μετατρέπομαι Ι 313, μετόπισθε Ι 641. *μετογή Ι 4. Η 476. usu I 463. μέγρι Ι 773. µh II 519. 520. 363. 364. 368. 369. 388. III 262. 288 f. 422 f. 438. 444. μηδέ (vor δε) III 310. μήδομαι Ι 382. ΙΙ 422. μηχάομαι ΙΙ 203. μεμηzóc II 105. 202. Euéμηχον Π 12, 202, 227. μακών ΙΙ 105. 202. μήχος Ι 389. μηλοβοτήρ ΙΙΙ 161. μήν (: μέν) ΙΙ 507. μήν: μήνα Ι 373. μηνί I 246. unvia I 214. μήρινθος Ι 115. μηρός (μηροί υ. μήρα) Ι 125. 126. μηρώ Ι 136. (ω, θαλερώ) ΙΙΙ 252. III 231. μήστωρ φόβοιο Ι 351. μητίετα Ι 109. μητροπάτωρ ΙΙΙ 207. μίγα Ι 631.

μίγδα (:μίγδην) Ι 608. μίγνυμι Ι 247. μεμιγμένος II 208, 220, μιγθείς ΙΙ 220. μίξομαι, μιγήσομαι ΙΙ 254. μιχρός (δέμας) Ι 391. μιμνήσχω Ι 311. μίμνω ΙΙ 26. μιν I 467 f. 481. III μενόθω ΙΙ 44. μισέω: ἐμίσησα ΙΙ 236. μισθοφορά ΙΙΙ 172. μνάομαι: μέμνημαι Π 179, μεμνήσομαι Π179. 255. μνήμων Ι 354. μνηστεύσαντες ΙΙ 237. μνηστήρ Ι 351. 421. μόγις (:μόγοις) Ι 578. μοι I 463. 464. III 46. 48. μοῖρα (θεῶν) Ι 344. μοιγάγρια ΙΙΙ 208. μολπηδόν Ι 608. μοναχή Ι 588. μόρον χαχόν ἀπολέσθαι 368. μουνάξ Ι 569. μυελός Ι 150. (ἀνδρῶν) I 344. μύθον μυθείσθαι Ι 367. μυχάομαι ΙΙ 109. μεμυχώς II 203. ἔμυχον II 109. 203. μυρία-μυρία ΙΙΙ 150. μύρομαι ΙΙ 36. μυστηρίοις Ι 225. μόω: μέμυχα, μύσαν ΙΙ ναίω ΙΙ 39. νάσσα ΙΙ 39. 67. νάσθη II 39. ναύς Ι 122. ναύφιν Ι 274. 276. ναύτης Ι 111. 422. νεάι νέαι, δύαι δύαι ΙΙΙ 150.

νεανίας Ι 111. venving (attrib.) I 421. νείατος (άλλων) Ι 417. νείχεα νειχείν Ι 367. vetó: I 96. νεμεσάω Ι 284. ένέμησα II 235. νέμομαι (νέμω) ΙΙ 419. ένειμα II 231. νέομαι Ι 364. ΙΙ 417 (futurisch) II 90. véov I 615. 616. II 280. Νεστορέη (ναῦς) Ι 446. νευρήφιν Ι 274. νεφεληγερέτα Ι 398. νεωστί Ι 562. νεώτερον Ι 416. νεώτερος (mit -φι) I 276. νηέω Ι 322. Νηλήτος διός Ι 446. νηνεμίης Ι 357. νηοί (θεῶν) Ι 344. νηποινεί Ι 571. νήσος Ι 96. 113. νήγω, νήγομαι ΙΙ 426. νίζομαι Ι 383. vico. νίζομαι ΙΙ 39. 428. νένιπται ΙΙ 207. ένιψάμην ΙΙ 39. νικάομαι Ι 212. νίκη: μάχης Ι 351. νίκην νιχάν Ι 368, τινά Ι 381. Nizaty (ταῖν) I 137. vtv I 467 f. 481. νιπτήρ ΙΙΙ 161. νέπτρον (: ποδάνεπτρα) ΙΙΙ 208. viocomat II 422. νέφει Ι 257. ΙΙΙ 25. νοήμασι Ι 240. νομίζω Ι 380. νόος: μνηστήρων Ι 344. νόφ Ι 240. νόον νοεῖν I 367. νόσος Ι 115.

νόστος (γαίης) Ι 351. νοσφίζομαι, νοσφίζω Ι 203, II 418. νουμηνία Ι 225. νούσος (Διός) Ι 344. νό III 260. 262. νό χεν II 498. νύξ: νύχτα Ι 373. νυχτί Ι 246. νυχτός Ι 357. 548. γύχτες Ι 163, 164. νόχτας Ι 373. νύχτωο Ι 548. vov II 74. 280, 1. III 264. οἱ νον ἄνθρωποι III 221. νυός Ι 116. νύσσω ΙΙ 38. νόγα Ι 548. νωλεμές Ι 615. νωλεμέως Ι 561. νῶτα Ι 125, 159. ξαίνω ΙΙ 39. ξανθός (χάρη) Ι 391. ξεῖνος Ι 344. ξύλον, ξύλα Ι 153. Eúv I 730, 1. ξύνεσις ποταμών Ι 351. ξυνίημι Ι 311. ξυνέηκε I 648. ξυντομωτάτως Ι 562. o-Stämme I 113. 125 f. δ (ή τό) Ι 501, 1ΙΙ 296. 315. 365, 406. δ μέν - δ δέ 1 502. δ μέν ΙΙ 508. δ (δτε) III 319 f. 331 f. 433 f. ő (= τό) III 311. δαριστύς πάρφασις III 186. δδάξ I 569. 80s II 505, III 241. δομή I 344. όδός Ι 114, ΙΙΙ 114. τῆς όδοῦ Ι 359. όδοῖο (διώκειν) I 359. δδόν έλθέμεναι Ι 368. δδόν άγειν

I 375. δόδον Εργεσθαι Ι 365. όδω πορεύεσθαι T 244. όδύρομαι Ι 214. Η 36. 422 'Οδυσήτος (δόμος) Ι 446. δδύσσομαι: δδώδυσται ΙΙ διδυσάμην II 936 όζω Ι 329. όδωδα, όδώδει II 205. öðı III 17. 428. όθομαι I 313, II 422. -ot I 572. oi (Pron.) I 463. 467. 481-483. οίγνυμι ΙΙ 54. oloa I 311. 381. II 178. 276, III 301. nosa II 227. 276. 317. elődis HI 218. όιζυρώτατος (άλλων) Ι 337. οίχαδε Ι 553. ofxet I 221. 553. οίκέτης Ι 421. olxía I 162. οίχίης ἀγαθής Ι 348. οίχοδεσπότης ΙΙΙ 157. olixofev I 553. ofxot I 221. 544. 553. οίχόνδε Ι 553. olxos, olxot I 162. οίχτρά (όλοφύρομαι) Ι 617. οίχωφελίη ΙΙΙ 208. 'Οιλήος Αξας Ι 447. oluos I 115. 132. οίνίζομαι Ι 250. οίνόπεδον ΙΙΙ 208. οίνοποτήρ ΙΙΙ 161. οίνογοέω: οίνογοήσαι ΙΙ 238. οίοπόλος ΙΙΙ 175. οίος (άρετήν) Ι 391. οίστεύω Ι 325. οἶτος (Δαναῶν) Ι 344.

οίγνέω ΙΙ 58. olyouat II 202. 422. ώγετο III 434. (παρ-) οίγωκε ΙΙ 201. 202. όλβιε χώρε (γένοιο) Ι 398. όλετήο φιλής πεφαλής Ι 351. δλεθοος (χείνου) I 344. όλίγος Ι 451. γον Ι 615. 619. you I 559. όλισθάνω: όλισθον ΙΙ 106. δλλυμι ΙΙ 55. 434. δλωλα, (άπ-)δλώλει ΙΙ 194. όλόμεν ΙΙ 107. ώλεσα II 231. όλοά (φρονέω) Ι 617. δλολύζω: δλόλυξα ΙΙ 236. όλοφύρομαι Ι 214, ΙΙ 422. όλοφυράμην ΙΙ 235. Όλόμπια Ι 164. δμαδέω, διμάδησαν ΙΙ 236. δμαρτήδην Ι 606. δμηλικίη (= δμήλικες) Ι 111. δικιλαδόν Ι 608. δμιλέω Ι 247. δμιλος: μνηστήρων Ι337. δμίλω Ι 238. δμματα I 143. όμνυμι Ι 369. ώμοσα ΙΙ 55. όμοθυμαδόν Ι 608. δμοιος Ι 269. 296. όμοίη (φυήν καὶ είδος) Ι 390. όμοίως Ι 556. όμόργνυμι Ι 203, Π 51. 55. (dπ-) όμόρξατο II 55. όμοῦ Ι 537. 591. όμῶς, ὅμως Ι 559. 560. ővap I 602. όνειρος, ον Ι 129. δυίνημι Ι 315. *čvoµa (u. *pīµa bei Aristot.) I 3. 23. ovona (mit Namen) I 388. ὄνομα καλείν τινά Ι 381. δνόματι Ι 273. 391.

όνομαχλήδην Ι 606. Svougt I 214. II 422. όνομαστί Ι 571. όνος I 114. δξόγλυχυς ΙΙΙ 225. 686c II 45. 686 I 615. όξέα (αλάγγω) Ι 617. όξύτατον Ι 615. 617. δπα (kret.) I 586. οπει (dor.) I 572. δπη, δπη, δππη (kret.) I 586, 587. όπηδέω Ι 247. όπίζομαι ΙΙ 418. όπις (θεών) Ι 344. όπίσω, όπίσσω Ι 538, 581. δπλίτης Ι 421. δποῖος ΙΙΙ 343. δπόσος ΙΙΙ 343. δπότε ΙΙΙ 343, 342. όπτάω Ι 316. όπτησαι ΙΙ 238. δπου Ι 537. ΙΙΙ 342. 343. δπω (lokr.) 1 581, 1. όπώρης Ι 357. δπως ΙΠ 343. δράω: δπωπα ΙΙ 215, 216. 259. ¿Ficov, είδον II 96. 232. 238. 259. 276. 428. είδόμην ΙΙ 428. δύομαι ΙΙ 253. 259. όρέγνυμι Ι 325. ΙΙ 55. όρωρέγαται, το ΙΙ 188. 189. δρέγομαι, δρέγω ΙΙ 435. δρεσφιν Ι 274. 276. *όρθή (πτώσες) Ι 4. δρθοστάδην Ι 606. opivo, opivouat II 199. *όριστιχή Ι 4. ΙΙ 346. δραια τάμνειν Ι 369. όρχος (θεών) Ι345. όρχον δμνυσθαι Ι 369. δρμάσμαι Ι 324. ὥρμησα II 418. δρμή (θηρός) Ι 344.

δρνυμι II 15. 41. δρωρα, όρώρει ΙΙ 199. δρνυμαι I 208, 1, II 53, doto II 41. 101. брето II 101. 107. apsa II 232. όρουμαι, όροω ΙΙ 252. δρομαι II 422. (έπι-) δρώρει ΙΙ 205. δρεα (γαίης) I 344. όρθός I 455. δρνισιν αίγυπιοζοι ΙΙΙ 195. δούσσω ΙΙ 39. δργαμος ανδρών Ι 351. όργέομαι (όργέω) ΙΙ 418. όρῶ όρῶ ΙΙΙ 150. -oc I 91. 113. 403. % (Rel.) III 295 f. 405 f. 423 f. 6c TE III 320. 6c (Dem.) III 241, 296, 310, 311, 405. ζς (= έός) I 489. 800v I 615f. 800v 800v III 148. όσσε I 133. 135. φαεινώ, άδαχρύτω; φαεινά, αίματόεντα, (?) περιχαλλέα ΙΙΙ 252. δσσε δαίεται, δεδήει, δέρχεται III 251. босоман II 36. 422. οσσος τις Ι 519. όστεόφιν Ι 174. δοτις (δτις) Ι 519. ΙΙΙ 339. 340f. 343f. 8c τίς τε ΙΙΙ 340. ότα (lesb.) III 320. ότε, s. δ. ότε πρώτον I 457. δτι ((δττι) III 320. 326. 340 f. 352. 434. öris, 8. öστis. όττι Β. ότι. όττι τάχιστα III 344, 1. ότραλέως Ι 561. ότρηρῶς Ι 561. ότρυντός λαών Ι 351.

ob. obz II 369, 372, 521. 533. od mév II 509. job πω Ι 583. οδ πώ ποτε Ι 583. οδα ελς πόρακας III 124. o5 I 537. oùôauñ I 587, 588, ούδαμοῦ Ι 537. oòôé II 503. 505. 536. ούδε γάρ ούδε, ούδε μέν oỏỗế II 536. oỏỗ' ốc III 310. ούδείς ΙΙ 536. *οὐδέτερον Ι 3. οὐδὸς (γήραος) ΙΙ 344. ούθαρ Ι 418. oòxi (: oòyi) II 505. οδλε δνειρε Ι 395. oov II 504. ούρανίων (: ούράνιος) Ι 427. ούρανόθι πρό ΙΙΙ 105. ούρεα ΙΙΙ 231. odola (mit Gen.) I 337. *oùgia I 6. 23. ούτάζω: ούτάμενος ΙΙ 437. οδτασται, σμένος II 209. ούτος ΙΙΙ 52. 241. ούτως, ούτω Ι 559. 561. 580. III 226. όφείλω: ὄφελον ΙΙ 106. όφθαλμός: όφθαλμώ Ι 135. όφθαλμοί Ι 143. III 231. όφρα II 402, 520. III 414. 433. 444. čγα I 616. 630. III 226. έγεα Ι 160. έγεσφιν Ι 274. 276. δχέω, δχέομαι Η 113. 114. 135. 136. όγθέω: ἄγθησα ΙΙ 236. δχθη, δχθαι Ι 162. δψ I 122. όψείω Ι 325. *πάθος Ι 4. ΙΙ 412.

παίς: παίδε (διδυμάονε. χρατερόφρονε) III 252. παίδοιν Ι 137. πάλαι ΙΙ 3. παλάμηφιν Ι 274. 276. παλάσσω Ι 392. πεπάλασθε, πεπαλάσθαι ΙΙ 205. πεπαλαγμένος, πεπάλακτο Η 209. πάλιν: ὄρμενος, πλαγγθείς III 177. παλίνορσος Ι 455. παλλομένη (χραδίην) Ι 392. πάμπαν ΙΙΙ 149. 153. παμπήδην Ι 605. πάμπρωτον, τα Ι 618. παν- Ι 572. πανδαμάτωρ ΙΙΙ 175. πανδημεί Ι 572. πανθυμαδόν Ι 608. παννόγιος Ι 458. πανοικίη (α) Ι 575. πανομιλεί Ι 572. πανστρατιή (α) Ι 575. πανσυδίη Ι 544. 554. 575. πάντα (Adv.) I 619. πανταγή Ι 588. πάντη (πάντη) Ι 587, 588. πάντως Ι 559, 561. παρά Ι 276. 288. 746. 755. 761 f. παραβάσχω: παρέβασχε II 60. παραβλήδην Ι 605. παραίφασις έταίρου Ι 351. *παραχείμενον ΙΙ 1. 171. παρακλιδόν Ι 607. πάραλος (sc. ναῦς) III134. πάραντα Ι 637. *παραπληροματιχοί σύνδεσμοι Ι 5. παρασταδόν Ι 607. *παρασυναπτιχοί σύνδεσpot I 5. *παράταξιο ΙΙΙ 413. *παράτασις ΙΙ 2. 3.

*reservation II 1. парауріра І 616. торектрозебую І 651. *παριληλοδός Ι III 1 *тисстбиемя I 3. manhyomas II 429. mássa II 265, 268, 283, III 436f. mápos 78 mév II 498, 510. πάρμοθης Ι 315. παροκίλου Ι 275. zássa I 316, II 39. πάσγω ΙΙ 61. πέπουθα II 215. nemiodes II 277. EnaBoy II 107. πεπάσμην (?) ΙΙ 185. natássm: (éx-) nenataημένος ΙΙ 210. πατής Ι 344. πατροχασίτνητος ΙΙΙ 207. πατροφονεύς (: πατροφόνος III 208. παύρος Ι 450, 451, παύω, παύομαι Ι 203. Η 480, πέπαυμαι, έπέпарто II 205. πεδά Ι 743. πεδίσιο Ι 592. (διώχειν) Ι 593. πέδοι Ι 221. πεζός Ι 459, πεζή (δυνάμει) Ι 586. πετ (dor.) I 572, 581. πείθουσε Ι 285, ΙΙ 107, πείθω Η 107. πέποιθα, έπεποίθει, έπέπιθμεν Ι 276. Η 184. έπιθόμην ΙΙ 107. πεπιθήσω ΙΙ 254. πείνα Ι 115. πεινάω ΙΙΙ 32. πειραίνω: πεπείρανται ΙΙ πειράω, ομαι 1 316. πε-

πείρημαι ΙΙ 180. πει-

ρηθηναι Ι 247.

manuscritto I 316. resone I 115. πείρω ΙΙ 38, πεπαρμένος II 218. rakdio I 292 ranksméves II 202. ml.fres? II 82. πέλου, πέλουσα Ι 288, ΙΙ 88, 426, III 12, Enlare II 88, 109, 238, πέμπω ΙΙ 265, έπεμπε ΙΙ 212. Étaula II 232. πεμπταίος Ι 458. ntunes (seol.) I 524. πένης Ι 422. πένομαι (πένω) Η 418. πέπλα Ι 125. πεο ΙΙΙ 45, 49, περάω: πεπερημένος ΙΙ 210. ἐπέρασσα ΙΙ 57. πέοδομαι ΙΙ 417, 420, 421. πέρην Ι 626. πέρθω: πέρσεται Η 435. έποαθον II 108, (231. (δι-) έπράθετο ΙΙ 437. περέ (πέρι) Ι 644, 645, 647, 654, 659, 665, 700 f. 762, 763, III105. Mit είμί, γίγνομαι Ι 660. Mit olda I 664. 706. Mit φιλέω I 706. Mit όχταχοςίους III 10. περιαιρέομαι Ι 706. περιβαίνω Ι 702. περιβάλλω Ι 705. περιγίγνομαι Ι 704. 705. περιδίδωμε, δομαι Ι 327. II 432. περιδύω Ι 706. περίειμι (είναι) Ι 390, 704. 705. 713. περίειμι (ἰέναι) Ι 702.703. περιέννυμι Ι 702. περιέργομαι Ι 208, 1. 703. περιίσταμαι (ίστημι) Ι 701. 702. 703. 709.

repositions I 700. raterallity I 706. тарбиации I 702. тариабрукан I 707. тарцејану I 664. 706. танизава І 704. тереті доми, терезоби I 702. neologentos II 454. reservably I 607. таретбичения І 706. nascribnus I 702. περοφουδέως Ι 561. паравроме́в I 704. περίφουν Ι 706. перифіма I 705. пессуфоны І 707. πέρνημι ΙΙ 57. περτ-έδοκε (pamphyl.) I 765. πέρυσι, πέρυτι Ι 551, 644. πέσσα ΙΙ 37. πετάγνυμι: πέπτυμαι, πέπτατο, έπέτασα ΙΙ 188. πέτομαι ΙΙ 110, 426, έπτόшлу II 109. πέτρα, πέτρος Ι 115. πεύθομαι ΙΙ 87, 108, πέπυσμαι, έπέπυστο ΙΙ 178, 179, 213, 276, έπυθόμην ΙΙ 101, 108. 232, 276, πεύσομαι II 252. πεύχη Ι 91. πή Ι 587. (πή) Ι 11, 1. πήγνυμι Η 56. πέπητα Η 190. 412. ἐπήγθην IL 56, 237, πήμα κακοίο Ι 347. πήποκα (lak.) I 587. πήγεε Ι 136. π. λευκώ ΙΙΙ 252. πίθος Ι 115. πίθοι (οξνοιο) I 337. πίλναμαι Ι 292. ΙΙ 57.

418.

πίμπλημι, πίμπλαμαι Ι 251, 276, 322, 392, II 18. 428. πλήτο Ι 392. ΙΙ 82. 437. ἔπλησα ΙΙ πίμπρημε Ι 330. πίναχες (χρεάων) Ι 337. πίνυμι ΙΙ 48. πίνω Ι 315. Η 59. 416. πίνεται ΙΙ 435, πέποται II 206, 213, 433, 435, έπιον ΙΙ 107. πίομαι II 90. πίπτω ΙΙ 25, 198, 226, πεπτηώς ΙΙ 198, 199. πίτνημι ΙΙ 57. πίων Ι 401. πίειρα Ι 404. πλάζομαι (πλάζω) ΙΙ 37. 418. 422. πλάγγθη, πλαγγθείς ΙΙ 237. πλανάομαι (: πλανάω) ΙΙ 418. πλάνης Ι 422. πλείος Ι 353. πλέον (χαί) πλέον ΙΙΙ 145. πλέω ΙΙ 140. 426. πλήθεϊ (πολλάς) Ι 273. *πληθυντικός Ι 4. πλημτίζομαι Ι 241. ΙΙ 418. πλήν Ι 626. πλήσσω ΙΙ 38. ἐπίπληγον, πεπλήγετο, πεπληγώς, γών ΙΙ 228. ἐχπλήγη (φρένας) Ι 392. πλίνθος Ι 115. πλίσσομαι Π 38. πλούτοι Ι 165. πλώω Η 140. ἔπλω Η 82. πλωτός ΙΙ 486. πνέω Ι 30. πέπνυμαι Π 180. πνοιή (ἀνέμου) Ι 344. ποδανιπτήρ ΙΙΙ 161. ποδάνιπτρα Ι 149. ΙΙΙ 208. ποδωκείη Ι 168. πόθεν Ι 11, 1.

ποθή, πόθος Ι 351.

ποτ Ι 573. ποι (argiv.) I 578. Ποιάντιος υίός Ι 447. ποιέω Ι 379. πεποίηται I 300. II 207. 208. 433. ἐποιησάμην ΙΙ 412. ποιήαται (el.) II 368. ποιητός ΙΙ 484. ποιμήν (λαῶν) Ι 351. 352. ποινή (παιδός) Ι 345. -ποιός ΙΙΙ 180. ποιότης Ι 6. πολεμίζω Ι 247. π. πόλεmov I 367. πολέμιος (koll.) I 156. πολέμω καὶ εἰράναρ (el.) T 357. πολίζω: πεπόλιστο ΙΙ 208. πόλις 197. π. Ίθάκης Ι 347. πολίτης (πολιήτης) Ι 421. πολλαγή Ι 588. πολυ- ΙΙΙ 177. πολύανδρος ΙΙΙ 223, 1. πολυάρητος ΙΙΙ 177. πολυγηθής ΙΙΙ 226. πολυδαίδαλος ΙΙΙ 226. πολυδάχρυτος ΙΙΙ 177. πολυηγερής ΙΙΙ 227. πολυήρατος ΙΙΙ 177. πολυιδρίη Ι 168. πολύεδρις ΙΙ 226. πολύχεστος, πολύχλητος, πολύχλυστος, πολύχμητος, πολύλλιστος, πολυμνήστη ΙΙΙ 177. πολυπαίπαλος, πολύπιχρα III 226. πολύπλαγατος ΙΙΙ 177. πολυποίχιλος, πολυπότνια III 227. πολός, πολλός Ι 449. πολός (γε) Η 500. πολύ, πολλόν Ι 612, 615, 616, 618. ΙΙΙ 225. πολλά Ι 616. πολλοί Τρώων Ι 337. πολλώ ρόνω Ι 225. πολλώ und πολύ μείξων Ι 270. πολυσημάντωρ ΙΙΙ 161. πολυσπερής ΙΙΙ 227. πολύτλας ΙΙΙ 178. πολυτλήμων ΙΙΙ 226. πολύτλητος ΙΙΙ 177. πολύτρητος ΙΙΙ 177. πομπήες νηών Ι 351. πομπός Ι 113. πονέομαι (πονέω) ΙΙ 418. πεπόνητο ΙΙ 185. ποντόφιν Ι 275. πορεύομαι Ι 236. πόριμος (ἄπορα) Ι 387. πόρνη Ι 421. πόρον ΙΙ 105. πέπρωται Η 115. 207. πεπρωμένον έστί ΙΙ 207. πόρρω Ι 538. πορτί (kret.) I 765. πορφύρω ΙΙ 93. πόσις Ι 118. ποτέ (vor Pron.) III 51. ποτέομαι (: πέτομαι) ΙΙ 110. πεπότημαι ΙΙ 198. πότερον, πότερα ΙΙΙ 269. ποτήο ΙΙΙ 161. ποτητός ΙΙ 486. ποτί (πός) Ι 723. 761. 762. ποτιδέρχομαι, ποτιπεπτυΐα I 723. πότις (: πότης) Ι 422. πο5 Ι 11, 1. 359.537.547. 581. που Ι 581. 591. ΙΙΙ 47. που άγρῶν Ι 337. πουλυβότειρα (γθών) 422. πούς Ι 122. πόδε, ποδοῖιν Ι 136. πόδες ΙΙΙ 231. Πουταλεία χόρα (thess.) Ι 441. *πρᾶγμα Ι 3. 6. πραπίδεσσι Ι 240.

πράττω, πράττομαι Ι 384.

πρεσβύτης, πρεσβύτης Ι 495 ποηχτήο έργων Ι 351. ποηνής Ι 455. πρέαμαι Ι 250. ἐπριάμην II 46, 423, πούν II 517, III 436 f. ποένος, ποένα Ι 93. πρό I 716, 720, 762, III 105, (¿6vra) 1718, (τοῦ) Ι 502. (Ιλιόθι) Ι 639. προπρό ΙΙΙ 151. 153. ποοάγω Ι 716. προαιρέομαι Ι 720. προβαίναι Ι 716. ποοβέβουλα ΙΙ 183. προγίγνομαι, προδίδωμι Ι 717. πρόειμι (είναι) Ι 718. πρόειμι (ίέναι) Ι 716. προείπον Ι 718. 720. *πρόθεσις Ι 5. προϊάπτειν ("Αϊδι) Ι 200, 1. προίκα Ι 554, 602. προιχέ Ι 303. προίστημι, πρόκειμαι Ι 716. πρόχλυτος Ι 720. προλείπω Ι 717, 720. προμίγνομι Ι 452, 720. προοράω, προείδον Ι 718. πρόπας Ι 663. προπίπτω, προρέω Ι 716. прос I 176. 660. 728 f. 762, πρὸς ἡῶ Ι 729. πρός θεών ΙΙΙ 124. πρός σε γονάτων ΙΙΙ 124. προσαιρέομαι, προσαιτέω I 728. προσβαίνω, προσδέρχομαι, πρόσειμι Ι 727. προσέφη Ι 648. ΙΙΙ 62. πρόσθεν ΙΙΙ 437. πρόσκειμαι Ι 727. πρόσσαι Ι 581. *προστακτική Ι 4. ΙΙ 346. προστίθημε Ι 727.

zeion I 538. *побрата I 4. ποδεφπα (ποορώπατα) Ι 158. προτωτέρω, τάτω Ι 582. *προταχτικόν (ἄρθρον) Ι 4. *ποότασις III 406. προτείναι Ι 717. προτέοω Ι 582. προτί (πρός) Ι 726, 752. προτίθημε Ι 717. προτιόσσομαι Ι 723, 728. προτροπάδην Ι 606. προύμνος, ον Ι 93. προύργου Ι 636. προφαίνεται ΙΙΙ 26. πρόφασιν Ι 540, 601. ποοφέρω Ι 717. προφρονέως Ι 561. πρόφρων Ι 459. πρόγνυ ΙΙΙ 152. πρόγοος Ι 115. προγωρέω ΙΙΙ 26. πρυμνήθεν (λαβείν) Ι 323. πρώην (πρώην) Ι 550. 625. πρωί Ι 548. πρωιζά (πρώιζα) Ι 550. 616. πρώιον Ι 615. 616. πρώτιστον, τα Ι 617. πρώτος Ι 456. 457. πρώτον (α) Ι 615. 616. τὸ πρώτον Ι 624. πρώτονδεύτερον Ι 457. (την) πρώτην Ι 625. πτάρνυμαι ΙΙ 57. 106. έπταρον ΙΙ 106. 107. πτολίεθρον (Τροίης, Νηλήος) Ι 347. πτυόφιν (πλατέος) Ι 275. πτύσσομαι (πτύσσω): έπτυξα ΙΙ 418. πτύγες (Οὐλύμποιο) Ι 344. πτύω ΙΙ 416. 421. Πτωίων Μάστος ΙΙΙ 186.

*mondeta (dobt) . vevent. Bornath, alternath, almтехф 14. *πτωτικός Ι 3. πόθομαι (πόθω) ΙΙ 418. 420. z/az I 630, III 226, πυχάζω: πεπυχασμένος ΙΙ 208. πυχενέν Ι 615. πυχενέις I 561. πυχνά (δωγαλέπ) Ι 615. 619. πύλαι Ι 161. πύματον, πύματα Ι 617. πυνθάνομαι Ι 311. Η 87. π6€ I 569. ποον Ι 150. πυργηδόν Ι 608. πυριφλεγέθων ΙΙΙ 158. πm I 582, 583, III 51. πωλέω Ι 328. πῶς (πώς) Ι391, 559, 560. III 51. πῶς (mit εἶναι) III 17. δα III 45. δαίνω II 39. ἐρράδαται II 209. δέζω (ἔρδω) I 382. II 39. έοργα ΙΙ 215. 217. 220. έοργώς Η 218. έόργει II 277. ἔρεξα II 39. beīa I 619. 630. δέμβομαι ΙΙ 51. ρεύμα Ι 121. bém II 84. 85. 416. ρήγνυμι ΙΙ 54. έρρηπται Η 209. ἔρρηξα Η 54. ρηθείς ε. εξρομαι. phiolog I 561. *p̄ημα I 3, III 16. ρήσσω ΙΙ 38. ρητή (palam) I 586. ρητήρ μύθων Ι 351. ρήτωρ Ι 421. ριγέω: ἔρριγα, έρρίγει ΙΙ 183. ἐρρίγησα ΙΙ 236.

δίγιστος Ι 416. διζόω: ἐρρίζωται ΙΙ 190. δίμφα Ι 630. ρινός Ι 115. ρινοί Ι 159. 344. bivoū I 209. δίπτασχον ΙΙ 63. 1. bis, bīves I 159. δοδοδάχτυλος Ι 419, 420. bollnow II 236. δόος Άλφεϊοΐο Ι 347. δυδόν Ι 607. δύομαι II 423. ρυπόω: ρερυπωμένος ΙΙ βυτήρ (σταθμών, διστών) I 351. ουτός ΙΙ 484. bwouat II 422. -; (Nom.) I 110. -G- (Aor.) II 437. caive II 38. σαχεσφόρος ΙΙΙ 140. 174. σαρδόνιον Ι 615. σαρχόθλασις ΙΙΙ 172. σάρχες Ι 151. σάφα Ι 630. σαφής Ι 401. 403. σε I 464. III 46. σέβομαι (ω) Ι 418, 422. σείει ΙΙΙ 25. -σείων I 302. σεο, σευ Ι 463. σεύομαι (σεύω) Ι 324. Η 418, 420, 422. Eggunat Η 199. ἔσσυτο Η 199. 227. ἐσσυμένος Ι 324, νως Ι 561. ἔσσευα ΙΙ 82. 232. *σ. Foo-те III 340. *o Fws I 560. σημαίνω Ι 287. 314. σήμερον Ι 549. 551. 615. 616. σήπομαι ΙΙ 418. 420. σέσηπα 11 194. σήτες Ι 551.

-odat II 450.

σιτή I 240. ofto II 37. σίμβλα Ι 125. σίνουαι Η 36, 423. σῖτα Ι 125. σιώ (τώ) Ι 137. σιωπή Ι 240. 540. 575. σχάζω ΙΙ 38. oxalow II 38. σχέδασις (μνηστήρων) Ι 351. σκέπας (ἀνέμοιο) Ι 215. σκέπη Ι 215. σχέπτομαι 1Ι 258. 423. σχήπτομαι ΙΙ 418. σχίδνημι ΙΙ 57. -σхоч II 15. σχοπέομαι ΙΙ 429. σχύζομαι 1284. 1136. 426. σμερδαλέα (ατυπέω) Ι 617. σμόγομαι ΙΙ 418. 420. σοί (σοι) Ι 463. σοφός Ι 115. σπένδω Η 63. σπέργω, ομαι ΙΙ 426. σπεύδω ΙΙ 422. ἔσπευσα II 232. σπλάγγνα Ι 159. σπουδή Ι240.546.554.575. στάζω: ἐνέσταχται ΙΙ 207. στάσια Ι 609. στατήρες (χρυσού) Ι 340. στατός ΙΙ 485. στέαρ Ι 150. στέγος Ι 120. στείνω Ι 322. ΙΙ 27. στείγω ΙΙ 422. έστιγον, στίχω (?) ΙΙ 99. 232. στέλλομαι (στέλλω) ΙΙ 39. έστειλα ΙΙ 40. στένω Ι 391. ΙΙ 27. στερέω Ι 205. στερεῶς Ι 561. στέρνον, στέρνα Ι 159. στεροπή (χαλχοῦ) Ι 344. στεφανόω: έστεφάνωται, το II 208.

στήθος, στήθεα Ι 159. στήθεσωιν Ι 274. στηρίζω: έστήρικται, το II 190. στιγάομαι ΙΙ 418. στίγες (ἀνδρῶν) Ι 337. στόματα ΙΙΙ 231. στόνος (ἀνδοῶν) Ι 344. στόργυμι ΙΙ 45. 53. ἔστρωται ΙΙ 206. 433. στράβων (: στραβός) Ι 427. στρατεύω, ομαι ΙΙ 426. στρατιώτης Ι 156. στρατόφι Ι 275. στρεπτός ΙΙ 485. στυγερῶς Ι 561. στυγέω: ἔστυγον ΙΙ 109. ĕотоЕа II 232. *συγκλείεσθαι Ι 9. *outuylat I 4. συλάω Ι 383. *συλλογιστικός Ι 5. *συμβεβηχώς Ι 23. *συμπλεχτικός Ι 5. σύν I 276. 645. 730, 1. 731, 761, 762. oùv ô6ρει σύν άσπίδι ΙΙΙ 186. *συναπτιχοί σύνδεσμοι Ι 5. *συνδέν Ι 24. *σύνδεσμος Ι 5. -σύνη Ι 168. συνθέω ΙΙ 252. συγουσία (τῶν χαχῶν) Ι 352. *σύνταξις ΙΙΙ 413. *συντέλεια ΙΙ 3. συρρήγνυμι: συνέρρηκται II 209. συσί κάπροισι ΙΙΙ 195. σφάζω: έσφαγμένος ΙΙ 210. σφαγείς άλόχου Ι 348. σφαιρηδόν Ι 608. σφε Ι 481. 482. σφέτερος Ι 488. Σφηττοί Ι 221.

σφιν (σφι, σφίσι) Ι 481. 482. III 54. σφοδοώς, σφόδοα Ι 561. 631. σφός Ι 488. σγεδίην Ι 555. 625. σγεδόν Ι 607. ΙΙΙ 17. Σγερίη Ι 221. * 5/7 144 * oynuata I 4. Πινδαρικόν ΙΙΙ 232. σγολή Ι 575. *σῶμα I 3, 6. -та I 111. τάλαν Ι 404. τάλαντον, τάλαντα Ι 162. (γρυσοῖο) Ι 337. 340. ταλαύοιον Ι 615. ταμίας Ι 111. (ἀνέμων) Ι 351. ταμία (τώ) Ι 137. ταμίη (γυνή) Ι 421. τάμνω, τέμνω ΙΙ 59. τετμημένος ΙΙ 210. έταμον ΙΙ 107. 231. τανύω, τάνυται ΙΙ 42. 43. τετάνυσται ΙΙ 188. έτάνυσσα ΙΙ 43. τάπης (ἐρίοιο) Ι 340. ταρβέω: ἐτάρβηα ΙΙ 235. ταρσός (ποδός) Ι 344. ταρσά Ι 125. Τάρταρος, ρα Ι 125. ταρφέα Ι 616. -τάτω Ι 582. ταύτη Ι 587. τάφος (μητρός) Ι 344. τάφοι, ταφαί Ι 164. τάφρος Ι 115 f. ταχύς (πόδας) Ι 391. τάγα Ι 542, 630, ταγέως Ι 561. τάγιστα (: θᾶσσον) Ι 617. (την) ταγίστην I 555, 625, III 134. τε Ι 397. ΙΙΙ 45. 49. 315. τε-τε Η 513. τέγος Ι 120. τεθυωμένος ΙΙ 209.

τεῖ, τεῖδε ΙΙΙ 354.

τείνω: τέταται, το ΙΙ -TELDA (: -TNO) I 422. τείρω ΙΙ 40. τείγος Ι 337. τέχτων δούρων Ι 351, Τελαμώνιος (Αΐας, παῖς) I 447. τελευτά ΙΙ 263. 264. τελέω: τετέλεσται. τετέλεστο ΙΙ 207. τέλλω: ἐτέταλτο ΙΙ 207. τέμενος ταμείν Ι 365. τέννει (aeol.) II 27τεοίο Ι 476. -τέος Ι 300. II 486. III 119. τέρας (μερόπων άνθρώπων) Ι 344. τέρπομαι Ι 254, 315, 391, ΙΙ 480, ταρπώμεθα ΙΙ ΙΙ 101. τέρψομαι ΙΙ τέρσομαι ΙΙ 420. τέρσοντο δαχουόφεν Ι 276. τέτρατον Ι 616. -τέρω Ι 582. τέσσαρες Ι 523. τεταγών Ι 323. τετίημαι ΙΙ 183. τετιημένος (ήτορ) Ι 391. τετραπλή Ι 586. (τέτμω): ἔτετμον ΙΙ 229. τέτρηχα, τετρήγει Η 202. τέυχω: τετευχώς ΙΙ 207. 433. τετευγήσθαι ΙΙ 208, τετεύξομαι ΙΙ 255. έτευξα ΙΙ 231. τέτυχται, έτέτυχτο, τετυγμένος ΙΙ 207. τεγνηέντως Ι 561. -τ F 6ς, -τός II 486. τη I 587. τηδε Ι 587. τήκω: τέτηκα ΙΙ 194. τηλο5 Ι 537. 591. τήμερον Ι 549. 551.

trivet (dor.) I 572. τῆος (: ἦος) ΙΙΙ 336. -tno I 351. (: -tetoa) I 422. -tns I 108. τήτες Ι 551. -tt (Adv.) I 562. -tt- III 172. -tī (Adv.) I 571. τίη ΙΙΙ 260. τίθημι, τίθεμαι Ι 379. II 17. 427. ἔθηκα II 82. 231. Elepev II 82. θήσω, θήσομαι ΙΙ 82. TixTe II 26. 106. TixTEL Η 264, τέτοκα ΙΙ 217. ÉTEXOV II 106. 231. τέξομαι II 252. τίλλω ΙΙ 40. τιμάω Ι 328. τετίμημαι II 210. TIV I 465. τίνομαι Ι 382. τίσασθαι I 214. τένυμαι ΙΙ 42. TIG I 337, 519. III 47. 115. 340. Nach & III 315. Als Relat. III 343. τίς πόθεν ΙΙΙ 259. τίς τε ΙΙ 511. ΙΙΙ 260. τίς τις Ι 520. ΙΙΙ 148. τί (Adv.) I 619. III 344. τί νυ III 260. τίσις 'Ατρείδαο Ι 351. τιταίνω Η 26. Τιτυρεία γύνα (thess.) Ι 446. τιτύσχομαι Ι 325. τίω: τετιμένος ΙΙ 210. έτισα ΙΙ 231. (τλάω): τέτληκα Π 184. 215. έτλην ΙΙ 237. τλήσομαι ΙΙ 252. τλητός ΙΙ 485. ΙΙΙ 177. τμήγω: ἔτμαγον ΙΙ 108. τμήδην Ι 606. τό- (rel.) III 315. 316. -to- III 177.

τόδε: ἡμέρας Ι 337. Vor Frages. III 417. τοι (τοί) Ι 462, 463, ΙΙΙ 46. τοΐον Τ 619. τοχάς Ι 422. τόξα (τόξον) Ι 161. τοξότης Ι 111. (τορέω): ἔτορεν, ἐτόρησα II 106. -tós II 484-486. τόσον Ι 615, 616, 619, τουτεῖ (dor.) Ι 572. τοῦτο (vor Fragesätzen) III 417. τούτογί ΙΙ 502. τράγηλα Ι 125. τρείς Ι 523. τριών μηνών Ι 357. τρέμω ΙΙ 115. τρέπω (ομαι) ΙΙ 108. 113. τέτραμμαι II 188. (έπι-) τέτραπται ΙΙ 207. έτραπον ΙΙ 108. έτρέψατο ΙΙ 429. τρέψω II 252. τρέφω ΙΙ 108. τέτροφα Η 194. ἔτραφον Η 108. τρέγω ΙΙ 258. 422. 426. δέδρομε ΙΙ 201. 258. έδραμον ΙΙ 258. τρέω Η 86. 416. τρήρων Ι 422. 427. τρίαχοντα (ἐν ταῖς, ες. ήμέραις) ΙΙΙ 135. τρίβω: ἔτριψα ΙΙ 232. τρίετες Ι 615. τρίζω ΙΙ 37. τετριγώς ΙΙ 203. τριήρης (sc. ναῦς) ΙΙΙ 134. τριπλή Ι 586. τρίς (τοῦ βίου) Ι 337. τριστοιγί Ι 572. τρίτον Ι 616. τριγή Ι 588.

τροπέω ΙΙ 115. τροπίας οίνος Ι 425. τρόπον Ι 600. τρόπου ήσυγίου Ι 348. τρομέω (φρένα) Ι 391. ΙΙ 115. τροφός Ι 113. τρογία (: άρματρογιή) ΙΙΙ 208. τρωπάσχετο ΙΙ 63, 1. τυγγάνω Ι 321. ΙΙ 58. 480. τετύγημα ΙΙ 189. έτυγον ΙΙ 58. 107. τυμβογόη ΙΙΙ 172. τύπτω, τύπτομαι Η 412. τετυμμένος ΙΙ 209, 219. τυπείς ΙΙ 220. τύραννος Ι 133. 421. τυτθόν, τυτθά Ι 615. 616. τόγα (kypr.) Ι 194. τώς Ι 559. ΙΙΙ 226. υ (in αὐτός) ΙΙ 497. δδρεύω, δδρεύομαι ΙΙ 421. ύδωρ, ΰδατα Ι 149. ΰδατος μελίσσης ΙΙΙ 186. δδατι λευχώ Ι 239. υσε (sc. Ζεύς, θεός Ι 257. ΙΙΙ 25. 115. δόμενος II 435. of (kret.) I 572. viós I 116. 344. 345. III 137. όμιν (όμῖν) Ι 466. ύπάγω Ι 694. δπάλυξις κακών Ι 351. 5παο I 602. ὑπάργω III 12. δπείκω Ι 293. υπειμι I 694. ύπείρ ἄλα Ι 748. ύπεχπροθέω, ύπεχπρολύω, όπεχπρορέω, όπεχροφεύγω, ὁπεξαναδύω Ι 651. δπέρ (δπείρ) I 694. 747f. 762.

ύπεράλλομαι, ὑπερβαίνω, ύπερβάλλω Ι 747. ύπερέγω (ώμους) Ι 390. 747. δπέρμορον, ρα Ι 636. *ὁπερσυντέλιχον ΙΙ 1. ύπερφίαλως Ι 561. ύπηστος Ι 458. γλυχόν ύπνός: ὑπνὸν εδδεσθαι Ι 368. Επνω εδδειν, λέξεται Ι 257. όπό Ι 276, 694, 695, 762, (ζυγοῦ) Ι 698. (νύχτα) I 697. δποβλήδην Ι 605. όποζεύγνυμι Ι 694. δποθημοσύνη Ι 168. *ὑποχείμενον Ι 23. ύποστορέννυμι Ι 694. * ὑποτακτικόν (ἄρθρον) Ι 4. *όποτακτική Ι 4. ΙΙ 346. 347. *ὑπόταξις ΙΙΙ 413. ύποφέρω Ι 695. υπτιος I 455. Je Thy 'Admyav III 124. οστατα, τον Ι 615. 617. **σστατα** καὶ πύματα Ι 617. ύστερος Ι 458. ύστερον I 615. 617. ὑφαντός ΙΙ 484. οφέλαω Ι 324. δφίστημι Ι 695. 50oc I 389. οψού Ι 537. 591. -φάγος (:φάγων) Ι 427. φαίνομαι (φαίνω) Ι 283. II 37, 63, 418, 480. φαινομένηφιν (ήοί) Ι 275. πέφανται ΙΙ 196. πεφήσεται ΙΙ 195, 255. φανούμαι, φανήσομαι Η 255. ἐφάνην Η 37. φαλαγγηδόν Ι 608.

Φαληροί Ι 221.

saline (whouldnes) I 344. párxo: éparxos II 63. céSouar II 114, 115, 422, peldouat II 422. Epecodμην ΙΙ 231. περιδήροwar II 254. (σενω): πέφαται ΙΙ 209. πεψήσομαι ΙΙ 209, 210. 255. Émagyov II (320. σέστατος (mit -σι) I 276. φέρω, ομαι ΙΙ 83, 111. 259.427. pépev II 480. Twerza II 190, 259, olom II 259. 260. φεύγα 1 203, 328, Η 13, 63, 83, 101, 107, 416. ΙΙΙ 112. φεύγει ΙΙ 265. πέφευγα, πεφυγώ; Η 202. πεφυζώς ΙΙ 202, 210, πεσυγμένος (ἀέθλων) Ι 203. έφυγον ΙΙ 13. 74. 83. 91. 101. 107. 233. enyác I 91. φημί ΙΙ 73. 426. (φημι) III 66. 78 f. 975 III 79. φασι ΙΙΙ 128. ἔφην II 71. 74. 75. 98. epáμην ΙΙ 74. 281, 1. φάς. φάμενος Η 74. οδ φημι ΙΙΙ 79. φθνάνω Ι 616. ΙΙ 480. 518. ἔφθη ΙΙ 82. φθέγγομαι ΙΙ 421. φθείρω ΙΙ 40. (δι-) έφθορα II 194. Φθίηφι Ι 275. φθινόθω II 42. φθίνω ΙΙ 82. έφθίμην ΙΙ 82. έφθιμαι, έφθίατο II 194. φθόγγφ Ι 239. φθονέω Ι 214. -φι, -φιν Ι 274.

φίλε τέχνον ΙΙΙ 244.

φιλέω: έφίλησα, έφιλά-

uny II 234. colses utλότητά του Ι 377,381. ellos I 277, 296, 397, φίλος ὁ Μενέλοε Ι I 396, 436, che xaσίγνητε Ι 395, φίλεις I 561. φιλότης: φιλότητι Ι 272. φιλότητα φιλείν τινα Ι 377, 381, φίλτερος, τωτος (mit πολό) T 616, 618, φιλόρα Ι 91. φοβέω, φοβέσμαι II 114. 115. 118. πεφοβημένος II 183, 210. φόβος Ασησε Ι 351. φόβω δείσαντες Ι 257. φόνος Τηλεμάγοιο Ι 351. φοξός πεφαλήν Ι 391. φορέω ΙΙ 111 f. 135. έφόρησα ΙΙ 316. φόртов II 237. φράζομαι (φράζω) ΙΙ 36. 418. 423. III 292. 293. ἐπέφραδον ΙΙ 229. 418. έφρασάμην ΙΙ 231. 238. φράσε ΙΙ 418. φράτρα Ι 123. φρήν: φρένες Ι 159, 344. φρεσί Ι 222. 230. 240. φρήτρηφιν Ι 275. 276. φρίσσω Η 36. πέφρικα II 183. ἔφριξε II 36. 183. Mit Acc. III 112. φρονέω Ι 617. φροντιστής Ι 387. φρούδος Ι 637. Φρυγίη 1 221. φρόγω ΙΙ 91, 416. φυγή Ι 110. φυατός ΙΙ 486. φυλαχή λειστών Ι 351. φυλάσσω: πεφυλαγμένος II 180. φύλοπις Ι 344.

φύξημος (έρωτα) Ι 387. wism I 322. II 40. TSφυρμένος ΙΙ 209. ples, physics II 40, 257. 417. πέψυκα II 195. 316. Émémpaon II 227. for II 78. 79. 108. 257, péon II 252, 253, 257, Owasin (levens) I 345. -ya I 588. yaCoust I 202. II 38. 422 (yaives, yairxes): xeynvás II 106, 185, 218, έγανον, άμφέγανε ΙΙ 106. 185. yaváv II 106, 218, χαίρω, χαίρομαι Ι 254. 391, II 29, 36, 182, 234. 423. 429. yaipev (laetus) II 235, yaipesχον Π 63. πεγαρηώς ΙΙ 182. αεγάροντο ΙΙ 182. 227. πεγαρήσομαι II 254. ἐγάρην II 36, 234, 238, γαλεπός Ι 296. γαλεπώς I 561. γαλκόφι Ι 275. γαμάδις Ι 554. χαμάζε, χαμάθεν Ι 554. yauai I 554. 590. γανδάνω Η 58. 192. πέχανδα Η 192. Εγαδον II 58. 107. 232. yaδεῖν ΙΙ 192. γαρίζομαι Ι 316. ΙΙ 423. κεχάριστο, κεχαρισμέvos II 182. γάριν Ι 546, 555, 556. 576. (έμήν, σήν etc.) I 601. γάρων Ι 422, γατέω Ι 205. γείμα Ι 121. 373. γεί-

ματος Ι 357.

γειμάζει ΙΙΙ 25. γειμών Ι 121. γείρ: γεῖρε Ι 133. 136. ΙΙΙ 251. γεῖρε (ἄμφω, άμφοτέρας, φίλας) ΙΙΙ 252. χεῖρες (:χεῖρε) I 143. III 231. Mit Gen. I 344. γερείων (δέμας) Ι 390. γέρειον Ι 416. γερνής Ι 422. γέρσος Ι 96. γέω ΙΙ 90. χέγυται ΙΙ 206. 433. (¿ţ-)¿xźγυντο (-φιν) 1 276. γύτο Η 437. έγευα Η 82. 231. -yn, -yn I 587, 588. γηλός Ι 115. γήρη Ι 353. γηρεύω Ι 205. γθές Ι 536. 549. γθιζός Ι 458. y Dica (γθιζόν) Ι 549. 615 f. γθών Ι 96. 122. -yt (in obyí) II 505. γίλιοι Ι 534. γιών Ι 122. γοήν γετσθαι Ι 367. γολόομαι Ι 214. 284. 391. ΙΙ 418. κεγόλωμαι ΙΙ 184. 235. κεγολωμένος (ήτορ) Ι 391. πεχολώσομαι ΙΙ 255. ἐχόλωσα ΙΙ 418. έγολωσάμην ΙΙ 235. γολωτός ΙΙ 485. χραισμέω Ι 283. έγραισμον ΙΙ 238. γρή Ι 205. ΙΙΙ 36. 37. κέγρημαι I 254. κεγρημένος, χέχρητο ΙΙ 205. χρόνος: χρόνον Ι 373. γρόνφ Ι 246. *ypóvot I 4. II 1.

χρυσοῖο Ι 209.

γύσις (φύλλων) Ι 337. γυτός ΙΙ 484. γύτρος Ι 115. γώομαι Ι 214. 284. (θυμόν) Ι 391. ΙΙ 422. έγωσάμην ΙΙ 235. γώρα Ι 96. γωρέω Ι 203, 293, ψακάζει Ι 257. ψάμαθος Ι 115. 153. ປαύω I 321. ψάω, ψην ΙΙ 73. ψεύδομαι ΙΙ 418. 421. ψηφίζω: ἐψήφισται Ι 300. ψήφος Ι 115. ψώλων (:ψωλός) Ι 427. -m, -m; (Adv.) I 580. ъ (lokr.) I 581, 1. фбε І 582. 583. ώδτνες I 166. ώθέω I 203. II 63. ώκα (: ἀκός) I 542. 630. φαυμορώτατος Ι 216. φαύς (πόδας) I 391. φμογέρων III 219. ώμος: ώμοι Ι 143. ώμω Ι 133. 135. (τὰ, χυρτὰ) III 252. ώμότερος Ι 414. ων (ion.) II 287. ώνέομαι Ι 227. άνητός ΙΙ 484. ώπερ (dor.) I 581. ώρασι I 543. ώρη (δόρποιο) I 344. 346. de I 559. 560. 761. 762. II 520. III 333 f. 428 f. ős I 559. 560. III 311. 339. ‰ς ποτέ τις έρέει ΙΙ 249. -ms I 502. 559. ἄφελον, ἄφελλον II 399.

Altitaliach. (Lateinisch unbezeichnet.) -a (Adv.) I 562, 565. a (umbr.) III 106. ā I 666, 1. -ā-, -ē- (Fut.) II 321. ab I 666f. 762. 765. (sc. aede) III 136. abdico I 667. abdo I 667. abduco I 667. abeo I 666, abeas II 380. abiecero II 330. abiero II 323, 325. abigo I 667. abitas (ne) II 380. abnuo I 667. (haud) abnuerim II 387. abrumpo I 667. abscessero II 323. abscindo I 667. absisto I 667. absum I 375, 667. abundo I 252. acceperim II 390. cepso II 328. accessero II 323. acer, acris, acre I 404. acus I 118. ad I 763. 765. Mit usque I 750, 1. ad meridiem I 764. ad duo milia III 10. ad (sc. aedem) III 136. adaeque I 641. adamussim I 637, 641. adaxint II 386. 389. addico I 377. addideris (ne) II 382. adeas II 385.

adegero II 324.

adfatim I 637.

adhuc I 641.

adeps, adipes I 150.

adiese (bei velle) II 473. aditus rerum I 352. adjuto I 282. adlegavero II 324. admirer? II 389. admisero (nach si) II 328. admissarius III 134. admodum I 637. ad prima (?) I 637. adsedero II 324. adsit (ne) II 388. adsuctus (praedae) I 287. adulter, ra I 423. advena I 108, 109, advenio I 228. (peregre) I 220, 1. adversus I 773. advolo I 364. advorsum ead I 638. aedituens III 157. aegre I 564, III 18. aegrere III 31. aeneus III 101. aequus I 459. aequom fuerat II 320. aequius fuerat II 318. aeque I 563. aes, aera I 148. 154. aestate I 224. aetas: aetate I 272. aetatem vivere I 369. aevum, aevus I 131. *affirmatio I 25. Africus (sc. ventus) III 134. ager locus III 187. 190. a. compascuos III 101. agnus (koll.) I 155. agna I 114. agnina III 134. ago II 85. egero II 324. aiunt III 128. albere III 31. albus III 96. ales I 423.

alia I 619.

alias (sc. vices) I 626. alienus T 215. alio I 583. aliquam (sc. partem). aliquamdiu I 626. aliquantum I 565. aliquī I 583. aliquis I 515, 516. aliquo I 583. aliter I 632. III 17. alius I 216. Alpes I 170. alted I 559, 563. alteras (sc. vices) I 626. alternis (sc. vicibus) I 589. altivolens III 175. altro I 583. altus Pelium III 244. alous T 116. -am (Adv.) I 626. amans I 352, 404. amasius I 186. amasso II 328. Amazones I 90. amb- I 679, 690, 763, ambi- I 763. ambigo, ambio I 684. ambo I 146. amburo I 684. amfr (osk.) I 763. amitto: amissis II 377. (ne) amiseris II 377. amnis I 117. amor patris I 352. amphora vini I 337. amplius III 137, 138. amprufid (osk.) I 563. an III 266, 269, 270. an- I 763. anere III 31. angustiae I 163. anhelo I 734. 763. animadverto III 158. animus: animi I 220. animo audaci I 239. animo et corpore I 273.

animis pendere I 239. animum induxeris (ne) II 377. annis (viginti I 246. ant (osk.) I 740. (umbr.) III 106, ant ponttram I741. anttriibu I741. ante I 741. (sc. aedem) III 136. antea I 638, 741. antehac I 638. anter (umbr. osk.) I 671. 673, 765, III 106, antid I 741. antigerio I 575, 576. antioper I 600. appello I 380. *appositum I 14. apprime I 564. appropinguo I 292. apud I 774. aguae I 149. aquilo (: aquilus) I 427. Arabia terra III 195. arbitrere (ne) II 378. arbor I 91. a. fici I 346. arbutum I 93. arcano I 564. arceo I 202. arcessitu I 272. arcus I 118. arena I 153. ares (ne) II 382. arguo I 385. artifex I 423. III 162. artus, artua I 119. arx I 97. ař (ad, umbr.) III 106. asaku (umbr.) III 106. asamad (umbr.) I 763. asper, ra, rum I 404. assir I 119. -asso, -assere II 473. atavus I 754. ater III 96. Athenis I 220. atque II 511.

atrox (ntr.) I 404. attigas, attigeris (ne) II 377. 378. au- I 668, 670. auctor I 304. audax I 354, 423, audiverim II 390. aufero I 670. auferam II 386. auferat II 385. aufugio I 670, aufugero II 325. auguralis III 101. augurato I 564. auriga I 108, 110, 113. ausculto I 286. ausim (non) II 387, 388. auspicato I 564. aut (autve) II 517. aut terra aut mari I 220. auxilia 1 90. avena, nae I 152. axis (Diele) I 117. az (osk.) I 763. baculus, baculum I 131. balteus, balteum I 131. -bam (Impf.) II 398. bella belle I 564. bellicus III 101. bello (vincere) I 230. bene I 563. 564. III 17. 18. benedico III 176. benignus I 354. bibo I250. II 18. bibendum est III 35, 36. bidui (iter) III 130. bifariam (partem) I 626. bigae I 160. bilis, biles I 160. biremis (sc. navis) III 134. bis (in) anno I 224. bitas II 380, 1. -bo (Fut.) II 320. bono animo I 239. 242. breviter I 631. -bundus I 387.

buxum I 93. cacula I 112. Caecilia Metelli I 345. caelebs T 423. caelum, caelus I 131. caenum I 151. caesin I 608, 609. calendae I 164. callere III 31. callis I 117. callum, callus I 131. calvere III 31. campus: campi I 220. campus Martius III 101. canalis I 117. cancelli I 161. canina III 134. capillo passo I 239. capio I 211. capso (si) II 317. capite operto I 239. caprificus III 208. captavero II 324. careo I 205. carnes (; caro) I148. 151. carptim I 609. carum esse I 250. caseus, caseum I 131.155. cassus I 215. Castores I 137. 171. castra (: castrum) I 163. castris I 302. catervatim I 610. Cato (: catus) I 427. caussa I 272. 555. 576. caveo: cave II 376 f. cavero II 324. 325. cave faxis III 420. caveo ne III 293. cedo I 202, 293, celer I 424. celo I 384. ceno: (ne) cenet II 388. cenavero II 324, 325, 327. censeas (ne) II 378.

centum viginti pedum I 348. cerasum I 93. Cereres I 137. certe, certo I 564, 565. cervices I 159. cetera I 610, 619, 620 cibatui I 302. cicer I 120. cinis I 121, 153. circensis III 101. circiter I 631. circum I 707. cito I 564. citrum T 93. citro I 583. civitas I 97. civitate pellere I 102. clam I 626. clatri I 161. claudere III 31. clipeus, clipeum I 171. clitellae I 161. clivus I 126. clunis I 117. clunes I 160 coeo II 148. co-ēpi II 191. cognosco II 150. cogo I 383. collabor II 149. collega I 108. collibet II 150. colligo I 731, II 148. colloco I 228. collum, collus I 131. colo II 88. colus I 116. com- I 147 f. 765. II 149, 151. combibo, comedo II 150. commemini I 311. II 150. commeo II 148. comminiscor II 150. comminus I 637. commiseror II 150.

commodum I 619.

commonstrasso(si) II 328. commutavero II 324. commutemus ? II 389. comparco II 149. compendiaria (sc. via) TIT 134. compleo II 149. comploro II 150. composito I 564. comprehendo II 149. concedo I 293. concessero II 323. concido, concido, concieo TT 149. conclamo II 150. concludo II 148. concordia I 17, 83, concrepo II 150. confero II 149. confertim I 608. conficio II 149. 151. confido I 255. II 150. confisus II 487, 1. confrico II 149. confugio II 148. congemo II 150. *conjunctiones I 5. conjungo II 147. conqueror II 150. conscendo II 148. conseco II 149. consequor II 148. consero II 149. conservatrix sui I 352. consido II 148. 149. consilii magni I 348. consterno II 149. consto II 148. *constructio I 83. construo II 148. consulo I 282. consumo II 150. consurgo II 148. contero II 140. continens (sc. terra) III 134. contra I 565.

contundo II 149. convenio II 148. veniam IT 386, convenero II 323. converto II 149. conviva I 108. convivo I 731. convovisse (nach velle) II 473. copia (rerum) I 337. *copula I 24. coram I 626. corbis I 117. cornum I 93. corrodo, corrumpo, corruo II 149. cotidie I 223. cottidiano I 564. cras I 536, 550. crebro I 564. credo I 285. III 158. credat II 388. crederes II 399. credidero II 158. crepundia I 161. crimine I 329. crinis I 117. cruor, cruores I 150. culleus I 126. cum I 239. 731. 759. III 109. (= com-) I 764. 765. cum (umbr. osk.) I 764. cumprimis I 637. cumulatim I 610. cunae I 161. cupidus I 325. cupio I 284. 325. II 29. cupressus I 91. curatio (hanc rem) I 387. curo: (ne) cures II 379. (ne) curassis II 377. curriculo I 575. curritur III 35. cursim I 608. -d (Adv.) I 563.

dapes I 163. dat (osk.) I 764. dat (umbr.) III 106. damnas T 409. de I 764. 765. decere III 29 decidero II 324. decor I 120. delecto I 253. delectavero II 324 Delphis I 220. demiseris (ne) II 383. denumeravero II 325. denuo I 637, III 108. depluit (lapis) III 25. depraesentiarum I 637. derepente I 637. deseras (ne) II 380. destiteris (ne) II 377. desubito I 637. devenire I 364. dexter: dextra (sc. via) I 565. dextra sinistra III 228. dextro I 583. di meliora III 124. dico: dicas II 380, 385. dicunt III 128. diceres II 399. dixero II 323. 325, 328, dixerim II 387. 390. (ne) dixis II 376. die mihi III 276 dies I 122, 132, Mit crastini, proximi etc. I 223. dies noctis III 187. diffido II 150. dignus I 270. diligam? II 389. diluculo I 548, 575. dimidius I 452. dimidium I 337. directe, directo I 565. dirumpatis (cave) II 380. dis- I 763, 765. disco: discere (scholae) I 297. didici II 315.

distare I 375. diu I 224, 546, 547. diurnus I 485. dius T 627. diutinus I 459. dives I 354, 404, 423. divitiae I 165. do II 466. dat II 314. 315. dent II 386. dedero II 323, 328, dederit II 388. 389. doceo II 318. 385. (ne) doceas II 379. domesticus III 101. domus I 116. d. Neronis 345. domum I 364. 553. 596. domi I 553: mit meae, tuae etc. I 220. 544.544.546. domifocique I 220; militiaeque I 220. domo I 202. 562. 575. donicum II 328. dorsum, dorsus I 131. ducenti etc. I 535. duco I 250. ducam? II 389. (ne) ducas II 378. duxero II 324. dulcamarus III 225. dulcis III 96. duo I 146. dupursus, peturpursus (umbr.) III 187. ē, ex I 666, 1. -e (Adv.) I 562-565. ea, eadem (via) I 565. ebenum I 93. ecastor III 88. eccere III 88. ecquid (pudet) III 31. ed (Adv.) I 543. edepol III 88. edo II 66. edim II 375. edendus II 489. edo: edunt II 315. editus I 207. efferamur II 386.

efficio II 147. 151. egenus I 354. egeo I 205. ehtrad (umbr.) III 106. eius modi I 602. em III 127, 263, em-em (altlat.) III 148.1. eminus I 637. emo I 250, emero II 324. 326. empsim II 387. 388. emungo II 52. en III 263. (osk. umbr.) I 759, 764, III 106, enarrem II 384. enicasso II 328. enunguam III 263. eo (Adv.) I 583. eo (ire) I 290. eamus II 384. iero II 325. ivero TT 323. eodem I 583. epulae I 165. eques I 157. equus, equa I114, equus (zu erg.) III 134. ergo I 576. 637. erilis (filius) I 447. ero, eris II 321. 375. eruku (umbr.) III 106. erus I 304. ervom I 153. escendero II 323, 326, escit II 63. 64. 311. *esse I 22. 78. est (ist vorhanden) III 11. est videre, est ut, si est etc. III 28. esurio III 32. et II 516. 754. etiamnun III 294. Eunuchus acta 244. eveniat II 389. ex I 759. 762. 768. III 107. ex- II 147. 151.

examussim I 546, 641. ercuso I 293 exigo I 384. exim I 583. existimo I 329. expectetis (ne) II 379. exquaesivero II 323. exquisivero II 325. exsequiae I 164. exsignavero II 325. exsurgatis (ne) II 380. exta I 159. extemplo I 637. extra(d) I 565. faba I 153. facete dictum III 120. faciendus II 488. facile I 619. facillumed I 563. facio I 248, 329, 379, II 151. III 149. faciam II 325. III 419. facias II 369. faciebam, feci 313f. fecisse II 473. fecero II 321 f. feceris. rit II 376, 381, 382, faxo II 321 f. 375. III 419. faxim II 387.388. III 419. faxis II 375. 376. faxint II 376. 386. 389. faxunt II 375. fac, facito III facio ne III 419. 293. fallax I 423. falso I 564. fame I 271. famulus, famula I 423. far, farra I 152. fastidio I 325. fauces I 160. faveo I 284. fere I 563. feriae I 164. ferme 1 563. ferox I 354. 423. -fex III 180.

fides Saite I 161. fido I 255, II 107, 184, fiducia virium I 352. filius III 137. fimus, fimum I 116, 131. 151. findo II 50. finis I 117. firme firmus I 564. flaccere III 31. flamen I 121. fletu I 239. foras I 547, 554, 596, fores I 162. foris I 554, 570, forma eximia I 242. fora I 591. forte (Adv.) I 575. fortuito I 564. fortuna fortes III 124. fossae limitales III 101. fragro II 22. fratres I 139, 1. frenum, freni I 126, 128. frequens I 459. fretun I 255. frigo II 91. frugi I 409. frugiferens (: frugifer) III 157. fruor I 253, 314. frustra I 565. frustra sis (ne) II 378. fufans (osk.) II 311,1. fuga I 110. fugio I 202. fui, fuam, fueram etc. II 316. fuerit II 390. fuerat (satius, aequius) II 318. (cave) fuas, fueris II 377. 378. fuisse II 473. fulgurat III 25. fulminat III 25. fulserit, fulgente (Jove) III 25, fumus I 151.

funditor I 157. funera I 164. fungor I 253, II 50, 419, 423, funis I 177. fueus, fusi, fusa I 126. gallina I 155. gaudio I 272. genae I 157. genus (id hoc, omne etc.) I 602. genere I 273. gero: gerens I 352. (cave) geras II 379. gingivae I 158. gnātus III 131. gradior II 30. Graecus III 101. granatui I 302. gratia 1 272, 576, gratiis I 578. 579. gratis I 554. gumia I 108, 111, habeo I 250. habeas. habeat II 385. habebam, habui II 316. habuero II 325. habuisse II 473. hac (via) I 565. haedus (koll.) I 156. haud (abnuerim etc.) II 387. Hectorea (conjux) I 447. hercle III 88. heres I 304. heri I 224. 450. hic (Pron.) III 89. hic (: domi) I 546. hiems I 122, hieme I 224. hinc I 583. hoc (pudet) III 31. hoc I 583. h. modo I 239. hodie I 223. 549. homicida I 109. homo nihili I 348. hora III 94. hortus (: horti) I 143.

hospes, hospita I 423. hospitalis III 101. hostis I 156. hue illue III 228. humus: humi I 116. Linna 220. 554. I 116. hune post III 107. id: aetatis I 337, 602. genus I 602, pudet III 31. idus I 164. igitur III 66. ignis I 117. ignosco I 284. II 529. ilico I 637. illa (via) I 565. illim, illine I 583, 608. illo I 583. illoc I 583. im-, in- II 530. -im (Konj. Perf.) II 321. imber (lapidum) I 340. imbricitor III 161. inmittas (ne) II 379. immutassis II 377. impatiens II 530. impendio I 575, 576, impero I 286, 644. impletus I 251. impraesentiarum I 637. imprimis I 637, 638. impudens III 31. in I 764f. (sc. aede) III 136. in alteram aurem (sc. dormire) III 124. inanis I 215. 354. incassum I 637. incerte, to I 565. inde (: Romā) I 546. indicassis (cave) II 377. indideris (ne) II 382. indigena I 108. indigeo I 205. indigus I 354. indulgeo I 284. infitias (ire) I 364. 377. ingratiis, tis I 579. initio I 575. ionopinantem II 530. inquam III 79. insciens, ntem, nte II 530. insidiae I 295. inspectavero (quando) III 228. insperante, ti II 530. instar I 555, 602, 603, insueram II 317. intelligo I 672. inter I 631, 632, 671. 672. 673. 765, inter pugnas I 638. quas inter III 107. interbibo, intercedo I 672. intercido I 671. intercido. intercipio. intercludo, intercurro I 672. interdico I 671. Mit ne III 293. interdius I 627. interea I 638. intereo I 671. 672. interequito 1 672. interest I 330. III 36. 37. interficio I 672. interficiant II 386. interfluo, interfodio. interfundo I 672. interim I 583. interimo I 672. interiora (aedium) I 337. interjaceo, interluceo, intermisceo, intermitto, internascor. internosco, interrogo, intersaepio I 672. interscindo I 671, 672. intersto I 671. intervenio I 671. 672. (ne) interveneris II 376. intervias I 638. intestato I 564.

intra I 565. intro I 583. intromisceris (ne) II 377. invicem I 637. invideo I 283. invitus, te I 459. is I 483. iste II 457. ista (via) I istim, istinc I 583, 608. isto, istoc I 583. ita I 536. III 17. Italia (Abl.) I 202. iter (in breviter?) I 631. -ius (Komp. Adv.) I 619. jacio (mit Abl. im Altl.) I 202. Jane (audis) I 398. jecur I 119, 120, joculo I 239. jocus, joci, joca I 126. jubeo I 384. jussero II 323. 328. judicio I 329. * judicium (= átlwaa) I judico I 381. jugis I 244. jumenta: plaustraria III 101. pecuda III 187. jungo II 50. Jupiter (Vok.) I 398. Jupiter optimus maximus III 216. juvat III 29. juvenis I 423. kum (umbr.) III 106. labor I 202. labundus II 489. lac. lactes I 118. 148. 150, 155, lacrima I 150. laeter? II 389. lapicidinae I 163. latus I 376. laurus I 91.

lavo I 230.

lege I 329. lentere III 31. lentis I 153. letum occumbere I 369. levo I 209. lex Sempronia III 101. libens I 459. liber I 215. libero I 209. libet (lubet) I 283. III 31. 34. licet I 283. III 19. 31. ligneus III 101. lignum, ligna I 153. limocinctus III 160. limulis (sc. oculis) III 134. linguo II 50, litterae I 161. lixa I 109. locus: loco I 202, 220. loca lautia III 187. loci (: loca) I 125, 126. loculi I 161. locuples I 354. longe I 565. longinguus I 635. loufir (osk.) III 35. lubeo, lubet, lubens III 34, 35, lucescit III 26. lucet, lucente (Jove) III 25. luci (primo, claro; in, cum) I 223, 224, 544. 548. ludum ludere I 367. lumbi I 159. lupa (: lupus femina) I 114. -m (1. Fut.) II 321. Macro (: macer) I 427. magis I 619. magis (et) magis III 145. magnopere (Adv.) I 575. magnus III 95. magnum (clamare) I 619. major: majorem partem I 604. majores I 170. majus I 602, 1. malae I 157. male I 563, 564, III 17, male prave III 228. male volens III 177. maledico III 176. malicorium III 208. mala I 564, malim II 387. malum I 93. mane, mani (mit septimi, multo, integro), I 224, 548, maneo I 377. mansero II 324. manes I 170. manibus pernix I 273. manifestus III 160. manumissio (: manu mittere) III 208. manupretium III 208. Marcus Marci filius I 345. matutino I 564. maximus: maximam partem I 604. maxumi preti I 348. maxima diligentia I 239. meatim I 589, 610. mecum III 107. medeor I 282. medicus (: mederi) I 628. medicus (sc. digitus) III 134 meditatus I 300. medius I 452, 453. medius fidius III 123. medulla I 150. mei I 476. mel I 155. meme III 149. memini I 311. II 179. 315, meminero II 321. 329. memineris II 385. 389. memineram II 317.

memor I 354. memoria I 202. mensis I 90. mentis (desipere) I 220. mercator I 157. merda I 151. meridies III 219. merito (meretod) I 564. messis I 117. metuo (ne) III 293. metus I 118. m. supplici T 352 meus III 91, meus ocellus (als Vok.) I 397. mi I 464, III 91. miles (koll.) I 156. militia I 224. militiae et domi I 220. mille, milia I 535. III 236. minae I 166. -mini (Imper.) II 458. minor I 283. minuo I 44. minus I 270. 602, 1. (quam) III 137, 138. mire I 564. mirere, miremini (ne) II 378. mirifice I 564. mirimodis I 579. misceo I 247. misere I564, misere miser I 564. misereo, or; miseret, etur III 30 f. mitto I 290. misero II 325. moderor I 286. modo I 555, 575. molae I 160. moneo II 118. (ne) moneatis II 379. monstrum mulieris I 347. mordicus I 627, 628, more (majorum) I 239. morere (ne) II 378.

morior II 436. moriendum (est) II 488. mortes I 168. morum I 93. movere (senatu, tribu) T 202 mox I 591. 642. mucere III 31. multimodis I 579. multus III 95, multi (cibi. ioci) I 348. multo I 565, III 225, multum I 619. mungo II 52. muto I 264. mutuo I 564. mustum T 93. nam II 540, III 260, 263, nardum I 93. naris, nares I 159. narro: narravero II 324. narraveram II 387. nates I 160. natus I 207. 373. nauci esse, habere etc. I 329. Naupacto I 220. nauta I 109. naviges (ne) II 383. -ndus II 487-490. ne II 376-378, 383, 521. 524. 525. 534. 535. nequidem II 540. III 263, 265, 289, 291, -ne II 540. nec II 513. necesse I 409. nēdum II 527, 534, nefas, nefastus, nefandus, nefarius II 534. negatio I 25. nego II 522. (cave) neges II 380. (haud) negassim II 387. nei (osk.) II 524. nemo II 536. nep (osk.) II 513.

neparcunt (rep.?) II 522. nequam I 409, II 526. 534. nequaquam II 526. ne-que II 388. 513. neque-neque II 528. nequeo II 522. III 64. nēquiquam II 526. nequiter turpiter III 228 nescio II 522, III 278 neuter II 535. nēve II 534. ne-volo II 523. ni II 328, 524, 534, 535, niger III 96. nigrans (terga) I 392. nigrere III 31. nihilo I 564. nil (pudet) III 31, 32, nimio I 564, 565. nimis I 619. ningit, ninxerint III 25. Niobe I 169. nisi II 328. no, nare II 67. nobiscum III 107. noceo I 282. noctu (auch mit hac, intempesta, sereno) I 224, 544, 547, 548, noctuabundus I 485. nolo II 522. nolim II 387. nolito II 382. nomen (regis) I 347. nomine I 327. nomen nominare (aliquem) I nomino I 380. non II 488, 522, 534, III 264. nonae I 164. nonne III 263. 264. nosco III 276. noster III 92. nostratim I 610. nostri, trum I 476.

novi II 315. noveram II 317. noveris II 385. noverit III 282. nox I 122, 548, 591, III noxam nocere I 367. nudius I 550, 627, 628, nudus I 215. n. membra T 392. nugae I 166, nugas III 21. nugas garrire I 369. nugas esse I 372. nugax III 21. nullus I 459, III 95. num III 263, 264, numero I 554, 575, 576. nundinae I 164. nuntietur II 386. nuptiae I 164. nurus I 116. -o (Adv.) I 562f. -o (1. Fut.) II 321. -ō. -ē (Instr.) I 195. ob I 673, 679, 681 f. 765. ob- I 678. obambulo, obaro I 683. ob-do, obdormisco I 683. ob-duco, obduresco I 683. obeo I 681, 683. oberro I 683. obgero I 682. obices I 161. obicio I 682. obiter (: ob) I 631, 632. objurgo I 682. oblimo, oblino I 683. obliviscor I 311. oblitus sum II 315. oblongus I 664. obloquor, obluctor, obludo I 682. obmutesco I 683. obnitor I 682. obnubo I 683. obnuntio, oboedio, oboleo, oborior, obrogo I 682. obruo I 683.

obsaepio I 678. obsecro, obsequor, obsideo I 682. ob-sisto I 678. obsorbeo I 683. o(b)stendo I 682. ob-sto I 678. obstringo I 683. obstruo I 678. obstrusero II 324. obstupesco I 683. obsum I 282. obsurdesco, obtego I 683. obtestor I 682. obticesco I 683. obtineo, obtingo I 682. obtorpesco I 683. obtrecto, obtundo I 682. obumbro, obvallo I 683. obvenio I 681. obversor I 683. obverto I 682. obviam I 631. occido, occido I 682. occipio I 682. occeperim II 390. occepso II 327. 328. occludo, occubo I 678. occulco I 682. occulo I 683. occumbo I 682. occupo I 682. occupassis II 377. occurro I 682. -ōd, -ēd (Abl.) I 195. odi II 315. odium tui I 352. offendo, offero, officio, offundo I 682. olim I 583. 608. omitto (obm.?) I 684. omnimodis I 579. omnis III 95. omnia (Adv.) I 619. onustus I 354. op I 764. 765. (osk.) 677.

680. 681.

opperior, oppeto I 682. oppido I 541, 554, 567. 575. oppono, opprimo I 682. oppugno I 682. oppugnatum (patriam) I 387. opto: optaro II 328. optassis? II 389. onulentus I 354. opus est I 248. 253. orbo T 205. orbus I 215. oriundus I 207, II 489. oro I 384. ortus I 207. ostenderis (ne) II 377. pabulum (ovibus) I 304. pace I 224. paenitet (paeniteo) III 30 f. palam I 626. palea I 151. palpebrae I 157. panis, pane I 118. pantices I 159. parco I 282. parentes I 142. pariter I 632. parricida I 108. *pars orationis I 3. 83. parsis (ne) II 377. parte, partibus I 221. partim I 543. 554. 602. 603. 604. 609, patres conscripti III 187. patria I 202. (sc. terra) III 134. paucus I 450. 451. paulus I 450. 451. paulo I 564. pauper I 354. 423. pauxillum I 337. paveo (ne) III 293. pavore I 272. pecten I 121. pecus I 119, 1. 154.

pedes I 157, 459. pedetentim I 610. peigu peica (umbr.) III 187. pello (sedibus) I 202. penates I 773. pendo I 329. penes I 566, 772, 773, 774. penetro I 773. penis I 117. penitus I 773. penus I 118, 773. per I 644. 702. 707. (umbr.) 715. 767. per deos III 124. per- I 664. -per I 600. (umbr.) I 665. III 106. peracesco I 710. peragro I 707. perambulo, perbasio I 703. perbibo I 710. perbito I 709. percenseo I 701, 708, percido I 708. percrepo, percrucio, perdisco I 710. perdo I 709. 709, 1. perdidero II 325. perdoleo I 710. peregre (i) I 220, 1. 409. 592. peregre et domi I 220, 1. perendie I 223, 551. perenniservos III 220. pereo I 709. 709, 1. perieris II 389. perequito I 707. perfero I 710. perfringo I 708. perfruor I 710. perfuga I 108, 109. perfugio I 708. perfundo I 707. periclo I 239.

perlego I 708.

perlino, perluo I 707. permagnus I 664. pernix I 423. manibus T 273. pero- (perendie, peregre) I 551. perperam (viam?) 1 626. perpetuo I 564. perplovere II 141. perrogo, perscindo, perseco I 708. persedeo I 701. persolvo I 708. perspergo I 707. pert (umbr.) I 765. III 106. pertergo I 707. pertego I 707. pertimescas (cave) II 383. pertracto I 707. percello I 707. perverto I 709. pes I 122. pede (claudus) I 273. pedibus (mobilis) I 273. pessum (abire, dare) I 364. petiropert (umbr.) I 600. petora (osk.) I 523. Philocteteus (clamor) I 447. piget III 30. 32. pigrere III 31. pingo II 52, pinso II 50. pirum I 93. pispis (osk.) III 148. placeo I 283. placuero II 325. plagae I 161. planta I 91. plenus I 269. 354. pluit I 75. 257. III 25. plurimum (aetatis) I 37. plus I 619. (paulo) I 270. (quam) III 137, 138. pluvius III 101.

Poenus (koll.) I 157. poeta I 109. pol III 88. pomum I 93. pone I 744, 765. pontibus I 244. popa I 109. populabundus (agros) I 387. populus: Albanus (als Vok.) I 397. populus Romanus III 101. populus (Pappel) I 91. por- I 763. porcus I 155. porta (introire) I 244. posco I 384. possessione, possessionibus pellere I 202. possum: possies II 386. potuero II 328. post I 741. 744. 765. (umbr.) III 106. poste, postid I 744. postea I 638. 744. posthac I 638. postidea I 638. postmodo I 638. postquam II 318. postridie I 223. 552. postulo I 384. (ne) postules II 379. potem (non) II 388. potior I 248, 249, rerum I 314. prae (: pro) I 639, 745, 764. 765. 767. praeceps I 404. praecia II 111. praecipias, praedices (ne) II 379. *praedicatum I 24. praefiscine (i) I 638.639. 765. praesertim I 610. praesto I 564. praeter I 631, 715

praeterbitas (cave) II 380. praeterea I 638. praevorteris (cave) II 377. pre (umbr.) I 764. 765. precario I 564. preces (: prex) I 166. prehendo II 192. prehendero II 328. preivatud (osk.) I 764. preveres Treplanes (umbr.) III 106. pri I 764. 765. pridie I 223. primus I 456, 457, III 94. primo I 564. primum I 619. principio 1 575. prius quam II 324. privato I 575. privo I 205. pro (pro) I 716. 722. 740. 762. 765. procreo I 717. procreatus I 207. procumbo I 228. prod I 716. prodeo I 716. prodigo I 717. 720. prodo, profero I 717. proficiscor I 236. profiteor, profugio, profundo I 716. progigno I 717. prohibeo I 202, 716. (ne) prohibeas II 380. promiscam (: promiscuam) I 626. promittebas (für promisisti) II 312. pronus I 456. propediem, propemodum I 638. propinguus I 635. *propositio I 25. propter I 631. III 107. propterea I 638. proscindo I 718. prosequor I 716, 720. proserpo I 716. prospicio I 282. 718. prosterno I 717. prosum I 282, 718. protego I 716. protelo I 575. protendo I 717. protinam (: nuam) I 626. proveho I 717. provenio I 716. provideo I 718. providero II 324. pru (umbr.) I 715. prufe (umbr.) I 563. prufe si III 17. prunum I 93. publicus III 101. pudeo, pudet, puditum est, pudens III 30f. puer (Marci) I 345. pulcre III 17. pulvis I 121. 153. purus putus III 223. pus (Eiter) I 150. pus, post (umbr.) I 744. 765. pust (osk.) I 744. pustin (umbr. osk.) 1744. putares II 399. pútiad (osk.) II 388. putrere III 31. qua, qua-qua (sc. via) I 565. quadrigae I 160. quaeras (ne) II 379. quam I 216. 515. 626. III 137. quamquam III 149. quando II 328. quantus: quantum I 337. quanto I 564. III 32. quantus quantus III 149. quanto quoties III 259.

quapropter I 638. quatriduo quo I 224. que II 511f. III 45. 49. queas II 386. quercus I 91. qui I 337. III 424. quae I 622. quicum, quocum, quacum, quibuscum, quo ab, quem penes, qua ex, quas inter, quam ob rem III 106, 107, qui I 583. ouia III 32. quicumque II 513, 514, quidam I 515. 516. quidem III 45. quidni II 528. 535. quies II 183. quilibet I 515. 516. quinquiens I 628. quippeni II 528. 535. quis (Indef.) I 515. III 47. (Rel.) III 400, quid (operis etc.) I 337. quis quem III 259. quispiam I 515. 516. quisquam I 515. 517. 535. quidquam (pudet) III 31. quisque II 511, 514, 515. quisquis I 515. III 148. 153. quivis I 515. 516. quo, quopiam, quoquam I 583. quot quot III 149. quotannis I 570. quotcalendis I 570. quovis I 583. rabula I 108. 112. rapax I 424. rarus I 459. raro I 564. rastrum, rastri I 126. recens I 619. receptui I 302.

recessero II 323. recordor I 311. recta (via) 1565. III 134. rected (falisk.) I 563. *rectio I 17, 83. red- I 763. reddo I 379. reddas II 385. reddidero II 323. rediero II 325, 389. reditus (Romam) I 387. refert I 330. III 36. 37. *regere I 14. *relativus III 407. reliquiae I 165. reliquum (vitae) I 337. remedium: intertrigini I 304. irae I 352. remex I 157. rēmus I 125. renes I 160. repente I 584. repentino I 564. res I 122. respondeo: (cave) responderis I 377. responde III 276. rete, retis I 118. retro I 583. revenero II 323. 327. rex I 122. Rhodo I 207. rite I 567. 575. rogites (ne) II 379. rogo I 384. Mitne III 293. Roma: Romae I 553. III 2. Romam ire, Roma venire III 113. Romanus I 157. rostra I 160. 163. rubere III 31. rudo II 104. Rufo (: rufus) I 427. rumpo II 52. rupicapra III 208. rus I 364. 596. rure I 202. 562, 575, ruri I 220. ruta caesa III 187.

sal, sales I 154. salio I 202. sam, sas I 481. sane (:sanus) I 563. sanguis I 121. sanguines I 150. sarueris (ne) II 382. satis I 619. sating fuerat II 318. satui (semen) I 304. satur I 354. satus 1 207. scabrere III 31. scalae I 161. scapulae I 154. scelus viri I 347. sciens I 352. scindo II 50. scio III 276, 278, scito II 361. scriba I 108, 109, serobis I 117. scropae I 161. scurra I 108, 109. se (für eum) I 483. secreto I 564. secum III 107. secundum I 456. secundus III 94. secus I 627, 628, sed- I 763. sedibus pellere I 202. sedulo I 638. senatu (movere) I 202. senex I 423. sentis I 117. sepis (volsk.) I 247. sequor I 247. II 86. sequar? II 389. serio I 564. serpo II 90. serus I 458. sero III 18. servio I 282. (servitutem) I 367. servo: servent II 386. servavero II 325.

servus, va I 304. 423.

sese III 149. si II 327. sic III 17. *significatio qualitatis I 24. silo (:silus) I 427. -sim (Adv.) I 608, 609, similis I 269. (os humerosque) I 392. simitu(d) I 576. sinistra (sc. via) I 565. sino: (ne) siris II 377. (ne) siveris II 382. sisto II 21. sitio III 32. solens I 459. soles (: sol) I 170. solvo I 209. III 31. somnium (somniare) I 367. somnia I 165. sonitu I 239. sortito I 564. specio II 29. spectes II 385. specus, specu I 118. 119. speres (ne) II 378. spes vitae I 352. spolio I 205. sponte I 544, 575. -sso II 322. statim I 609. stellimicans, stellifer III 157. stercus I 151. sterilis I 354. sterno II 47. sternuo II 57. 106. sto I 250. stet II 386. stare (= stantem esse) III 115. strata (sc. via) III 134. studeo I 325. studiosus I 325. sub I 696, 697, 698, 762, 765. sub vos placo I 665. subaccuso, subblandior,

subdo, subdubito, subduco I 696. subegero II 324. subeo, subicio I 696. *subjectum (: praedicatum) I 24. sublego, sublevo I 696. sublimen I 638. sublimis I 456. sublino, submitto, subrigo. subrogo. subsequor, subsido, subsilio, substerno. substituo. substruo, subsum I 696. subter I 631. subveho I 696. succedo I 696. succedit (sc. res) III 26. succingo I 696. sudare (sanguine) I 258. sufficio I 696. sui juris I 492. sum I 288. 331. sim II 375. (ne) sis II 378. sies II 385. sint II 386. (Vgl. escit. ero, esse, fui etc.) sum (Pron.) I 481. sumo I 211. sumat II 385. summus: summa (pectoris) I 337. summe I 564. summum I 619. super I 747. 748. 749. (auch umbr.) I 765. supinus I 456. suppetant (utinam) II 386. supplicassis (cave) II 377. *suppositum (: *appositum) I 14. supra(d) I 565. supremum I 619. surgo I 202. susurro I 427. suus III 92. svaepis, svaepis fortis (osk.) I 515. 591. svai

pid (osk.) I 515. svepis (umbr.) I 515. -tā I 111. taceo: taceam, as II 384. 385. taedet. pertaesum est III 30. tam I 626. tam vesperi I 223. tantisper I 600. tantus III 95. tantum I 337. tanto I 564. -te (Inj.-Imper.) II 375. tecum III 107. temere I 567, 619, temperi, tempori I 223. templum, templa I 162. tempora I 157. tendo I 290. tenebrae I 164, 165. tenor I 120. tenus I 628. 772. 773. -ter (Adv.) I 631. *termini (bei Boethius) T 24. terra Italia III 195. terra marique I 220. territes (ne) II 379. testruku peri (umbr.) III 107. tete III 149. tetigero II 324. Thebis I 220. tibi I 464. tilia I 91. -tim (Adv.) I 608. 609. 610 f. 642. timeo (ut, ne) III 293. timidus I 459. -tis (: -tio) I 609. -tod, -to II 360. 361. toles I 158 ... tonans, tonas, tonat III25. tonsillae I 157. torquis I 117. torreo III 33. totiens I 627. 628.

totus I 459. tractim I 608. traditio I 295. traf (umbr.) I 746. trans I 746. transfuga I 109. triboli (homo) I 329. tribu (movere) I 202. triclinio I 220. trigge I 160. trium literarum (homo) T 348 tuatim I 610. tui I 476. -tum (Sup.) I 387. -tūro- (; -tor-) II 474, 487. -turum esse II 473 f. -tus (Partiz.) I 300. -tus (Adv.) I 537. tutaper Ikuvina (umbr.) III 106. twee III 91. 92. tuum (adulescentis) I 447. tuae literae III 92. uber I 418. ubi II 318. ubi locorum etc. I 338. ubi primum I 457. ubi ubi III 149. ultra I 565. ultro I 583. ultro citro III 228. -umque II 513. una (sc. opera) I 565. unquo II 50. unice unicus I 564. unquam (nach en) III 263. upsateter coisatens (pael.) III 420. urbanus III 101. urbs I 97. usque (ad) I 750 f. 773. usus est I 253. usus fructus III 187. ut II 318. III 32, 292. 293. ut ut III 149.

utinam II 386, 398, 399, utor I 253, 253, 1. III 23. utrimque I 583. utroque I 583. utrum III 270. vaco I 205. vacuus I 215, 354. valde I 563. valeo: valeas II 385. valeant II 386. validius I 619. vallus, vallum I 128. valvae (: valva) I 162. vannus I 116. vapor I 101, 1, various I 628. ve III 45. 49. vendo I 250. venio: peregre I 220, 1. 250. venit in mentem I 311. venero II 323, 325. veneram II 317. venum (ire, dare) I 364. 596. Venus I 120. vepris I 117. verax I 423. *verbum substantivum I 25. vereis (pre, umbr.) I 162. vereor I 325. Mit ut. ne III 293. (ne) vereare II 378. verna I 108.109.112.423. vero I 564. versum (vorsum) I 773. versus (vorsus) I 772, 773. verto II 89. vortero II 325. vertor II 419. vescor I 253. 254. 314. vesperi, re I 223. 548. vespertinus I 458. 460. vester III 92. vestri. trum I 476. vetus I 418.

veho II 487. vehās, vehēs II 375. vi I 239. via (ire, mittere) I 244. vicem I 544, 555, 602. 603 viciniae I 220. vicomagister III 208. victito I 254. victor, victrix I 423. video III 276, (ne) III 293. videam II 386. (ne) videat II 381, 388. videro II 324, 326. 327, 328, 330, videris II 381. viderim II 390 videor I 283. vigil I 423. vigiliae I 90. villa I 97. vindex I 423. virilis sexus I 348. viscera I 159. visitator III 161. vita I 202. vitam vivere I 367. vitisator III 208. vivo I 254. vivam II 385. vivere II 441. viveradix III 220. vix I 642. vobiscum III 107. voco I 380. volo III 419. 420. velim II 375. vellem II 387. 388. 399. velle II 472. volup I 409. 603. volvo II 487. volvendus II 489. vomis I 121. vorsum vorsus S. versum versus. vox I 122. vulgo I 554. 575. 576.

Gotisch.

-a (Adv.) I 633. abraba I 632. af I 282, 644. 666 f. 762, 767. afaikan I 667. afar I 766. 767. afar pata I 502. afgaggan II 125. aflifnan I 668. afgipan, afskaidan I 667. afskiuban I 260. afstandan I 203. 667. aftiuhan I 667. aftuma I 429. affvahan I 668. agisa (ohtedun) I 257. aglaitivaurdei III 209. ahma sa veiha (: sa veiha ahma) I 429. ahmin (unledans) I 273. ahtautehund I 531. aigan (aihan) II 191. 331. ainhvarjizuh I 516. ainhvaparuh I 516. ainlif I 527. ainshun II 514. aibhau III 270. aiv (ni) I 597. 598. akei III 348, 1. akranalaus III 223. alabrunsts III 220. alumans III 220. alevabagms III 210. aljaleikos I 621. aljapro I 556. allandjo I 633. allapro I 556. alls I 431. allis I 594. an III 265. ana I 734 f. 767. anabiudan I 739. II 466, anadrigkan, anafilhan, anagaggan, anahaban, anahaitan, anahveilan I 739.

anaks I 594. anakumbjan. anakunnan, anamahtian, anameljan, ananan bjan, ananiujan, anagiban, anagiujan, anaslavan, anaslepan, anatimrjan, anabrafstjan I 739. and I 740, 766 f. anda- I 741. andaugjo I 633. andbahtjan I 283. andgreipan I 687. andhausjan I 286. andilaus III 223. andvairbis I 594. andvasjan I 205. anhar I 430. 431. arbinumja III 162. arjan II 122. arvio I 633. asiluqairnus III 210. at I 763. 766 f. II 496. atgaggan II 125. atta veiha (Vok.) I 430. attekan I 292. -au (1. Pers.) II 391. audahafts III 160. aufto I 633. augadauro III 209, 210. auhuma I 429. auknan (: aukan) II 123. aurtigards III 210. azetaba I 632. -ba (Adv.) I 632. bairgan I 286. II 124. balpaba I 632, balvjan I 284. bandja I 424. baups I 405. beidan I 325. II 107. 184. bi I 679, 684 f. 690, 767. bi tvans I 686. biarbaidjan, biaukan I 684. bibindan I 685.

bidjan I 384. 687. II 122. 468. bidomian I 684. bigairdan I 685. bigitan, bihlahjan I 684. bihvairban I 685. bikukjan, bilaigon, bilaikan I 684. bileipan I 262. 685, 1. bimaitan I 685. bimampjan I 684. binah II 331. biniman I 203, 294, 685. biniuhsjan, bigiman I 684. biraubon I 684, 685. birinnan I 685. birodian I 684, 686. bisaihvan I 685. bisauljan I 684. bisitan I 685. 686. bisitands I 686. biskaban I 684. biskeinan I 685. bismeitan, bispeivan I 684. bistandan I 685. bistiggan I 684. 687. bisunjane I 591. 685, 686. bisvairban, bisvaran I 684. bitiuhan I 685. bihagkjan I 684. bipe I 687. III 349. 378. bipraojan, bipvahan I 684. -biudan II 87. bivaibjan I 685. blandan I 247. II 124. blindan (: blinda) I 427. blobarinnandei III 157. bokos (; boka) I 161. briggan II 124. 126. broprahans I 138. 170. brukjan I 315. brusts I 159. brūffaßs III 209.

bugian I 250. II 122. dags I 99. dagis I 225. 358. dagis hvizuh I 591, daga (auch mit himma. frumistin; vgl. naht) I 225. dalabro I 556. daug II 331. daurons I 162. dis- I 765. drigkan I 315. drobnan (: drobjan, drobna) II 123. du I 764 f. II 466. duginnan II 45. 154. dvala I 430. ei III 346 f. 354. Nach pishvazuh III 370. (: Datei) III 376. eisarnabandi III 210. eihan III 353. fadrein I 170. faihu I 154. fair- I 707, 710, 765. fairgreipan I 687. 707. fairna I 429. fairra I 633. III 18. fairrabro I 556. fair-veitjan I 707. faur I 746. 767. faura I 745. 767. faurbiudan, faurgipan I 746. faur pizei III 353. favs I 450. 451. ferja I 424. fijands I 431. filu I 448. 612. 620. Mit sva-sve III 385. filu- III 177. filufaihs, filugalaubs III 227. fimf I 524. fimftaihun I 527. finpan II 124. 126.

fotubandi III 210.

fotubaurd III 210. fotum (aaskohai) I 273. fra I 718. 765, frabairan I 717. frabugjan I 261. II 122. fragiban, frahinban I 720. fraihnan II 123. fraïtan I 718. 720. frakunnan I 284. 283. 718. fraletan I 720. fraliusan I 262. fram I 282, 766 f. framaldrs I 355. framis I 621. framvigis I 592. franiman I 720. fraqiman I 262. 716. 719. fragistjan I 262. fragistnan I 331. fragipan I 720. frarinnan I 716, 719. fraslindan I 720. frapjan I 286. 294. II 122, 124, III 175. fravairpan I 720. fravairban I 717. 719. fravaurkjan, fravilvan I 720. fravisan I 262, 718, 720. fravrikan I 720. freihals III 220. freis, frija I 355. fri- I 765. friapvamilds III 223. frijonds I 431. frisahts I 765. fruma I 429. 458. frumists I 430. 458. frumist (Adv.) I 621. fulla- III 175. fullafahjan, fullafrapjan, fullatojis, fullaveis, fullaveisjan, fullavita III 175 f.

fulljan, fullnan I 322. II 123. fulls I 354. 432. full (: fullata) I 405. III 15. ga- I 731, 764 f. II 125. 147-161. III 265. gaarman III 33. gabaur bivaurd III 209. gadaursan, gadars II 179. 331. gadaubnan II 153. gafullaveisjan III 175. gaggan II 465. gaggam II 390. 391. gahahio I 633. gahorinon I 247. gahrainjan I 210. gairnjan I 325. II 465. galeiko I 633. galeikon I 269, 283, galeiks I 269. gamot II 331. gamunan I 311. ganasjan II 159. ganauhan, ganah II 331. III 29. ganiman II 125. ganisan II 90. ganohs I 250. 431, 450. ganoh I 620. gaqiman II 125. gaqiban II 125, gardavaldands III 157. gasakan I 284. 686. gasibjon I 247. gasofjan I 322. gastigggan I 687. gastigods III 223. gaplaihan I 285. ga-u-hva-sehvi I 665. ga-u-laubjats III 265. gaumjan I 286, II 124. 125. gavadjon I 247. gavaldan I 287. gavargjan I 686. gavasjan I 205.

giban I 316, II 124, 125, gilstrameleins III 209. gistradagis I 547. 350. 592, 594, godakunds III 160. доБ I 405. gredon III 33. gretan I 687. grunduvaddjus III 210. qudalaus III 223. gudhūs III 210. gumakunds III 160. Gutpiuda III 209. -h (-uh) II 511, 513-516. III 45. 49. haban II 154, 155. hafjan II 122. hafts III 160. hailjan I 210. hairtin (gamalvidans) I 273. hairpra I 159. haitan II 468. halbs I 431. 452. haldis I 621. halisaiv I 598. hatizon I 284. hauhis I 621. hauhista I 428. hausjan (: gahausjan) II 153 f. 286. 294. 311. heivafrauja III 209. hilpan I 283. 330. himinakunds III 160. himma daga I 577. hiri ut I 691. hlahjan II 122. hlaivasnos I 163. hleibjan I 283. hleidumei III 134. hleiduma I 429. hlebrastakeins III 209. huggrjan III 33. huqjan I 311. -hun (nach Pron.) I 515. 517. 517, 1. II 535.

hund, hunda I 531. 534.

hunslastabs III 210. hvah II 514. hvariis I 576. hvas I 516. hvas pannu III 260. hnashun I 517, 535. hvabro I 556. hvazuh II 511.514. (saei) I 516. III 357. hveila niunda III 94. hvileiks III 388. hvoh, hvouh II 515. hvopan I 687. ibai I 516. III 265. 283. ibns I 428. ibuks I 456. id- I 754. idreigon III 33. idveitjan I 284. 293. iftuma I 429. -iggo I 635. ikei III 359. in I 761. 767. in pis I 502. inkilbo I 424. innapro I 556. innuma I 429. insandjan I 325. inuh I 753. 767. is (Pron.) I 484. 485. III 362, 367, -is (Adv.) I 621. itan I 315. ip II 516. iupapro I 556. izei III 346. 361 f. jabai I 516. III 346, 349. 405. jah II 516. jains III 89. jainpro I 556. јарђе III 405. jer: jera hvammeh I 225. jere tvalibe I 348. juggalaups I 150. juka (auhsne) I 338 -k (in mik) II 499.

kaisaragild III 210. kann, kunnum 1I 330. 331. kara mik ist III 37. kiusa II 97. kukjan I 285, 331. -kunds III 160. lagjan I 737. laian I 284, 293, II 29, lais II 331. laisari piupeiga I 399. landis I 592. lausjan I 210. leihvan sis I 203. II 107. leitil I 451, 620, 621, lekinon I 210. letan II 124, 125, 468. liban I 330, 687. liubs I 295. liubans I 430. liugan I 247. liugnapraufetus III 209. liugnja I 424. -lukan I 261. lustusams III 223. mag II 154. 155. 331. mahtai gudiskai I 240. mais I 621. maiza I 216. man II 331. 469. managei I 338. managnan (: managjan, manags) II 123. manags I 449. (mit svasve) III 385. marisaivs III 210. matibalgs III 210. matjan I 315. meins III 92. meljan (: gameljan) II 155. 466. midjis I 431. 452. 453. mik III 52. mikil (: mikilata) I 405. mikilnan (: mikiljan, mikils) II 123. mins I 621.

minznan (: minniza) II 123 missadeds. missaleiks. missagiss, missataujands III 176. misso I 633. III 176. mip I 742. 767. miphanei III 353. motastabs III 210. n-Declination I 402. nahtamats III 210. nahts I 225, 358, namin I 273. nasjands I 431. naudibandi III 210. nehva I 633, III 18, nei II 524. ni II 392, 521, 531, ni vaiht I 338. niman I 316, II 124. 125. nist II 522. niu III 265. niuntehund I 531. niuntehundis jah niune I 525. nu, nuh III 265. -o I 626. 633. og II 183. 331. ogs, ni ogs II 390 f. -os (Adv.) I 621. giman II 60. 97. 124. 125, 465, ginakunds III 160. qistjan I 262. qipan I 260. II 124 f. 466, III 355. qipuhafta III 160. raihtaba I 545. raihtis I 545. 594. rapjon I 273. reikinon I 249. 287. rignjan I 257. III 26. rinnan (: garinnan) II 153. rodjan II 125. -8 (Adv.) I 621.

sa I 499, 502, III 346, 347. 362. 363. 367. sabbatim I 225. saei III 346, 360, 361, sah II 513, 514. saian I 259, II 122. saihvan (: gasaihvan) II 152, 153, 155, 159, sair I 577. saivalai I 222. salibvos I 163. sama I 269, 431. sandjan II 468. satian I 737. saurgan I 686. sei III 361 f. seins I 496. -seibs (: seibus) I 621. sibun I 524. sibuntehund I 531. sigislaun III 210. silba I 431. sildaleikjan I 214. 686. sinista I 428. sinteino I 633. siponjan I 283. sis, sik I 484. 485, sitan II 96, 1, 123, 154. siujan II 122. skaidan I 262. skal II 331. skalkinon I 283. skaman (sik) I 214. 255. III 33. skapjan II 122. skula I 296, 355, 424. slepan (: gaslepan) II 153. smakkabagms III 210. smalista (apaustaule) I sniumundo I 633. sniumundos I 621. sokjan II 465. sprauto I 633. stairo I 424. standan II 123. stauastols III 210.

steiga II 99. straujan I 737. suljom (gaskohai) I 273. suman I 545. sams I 431. sundro I 633. suns I 594. sva, sva-sve III 339, 385. svaei III 353. svaleiks I 431. svare I 591. sve I 498, III 339, 385, 387. svebauh (ei) III 356. sviltan (: gasviltan) II 153, 155, svin pnan (: svin pjan, svinbs) II 123. tagr I 150. taihsvo III 134. taihun I 524. taihuntehund I 534. taujan I 379. II 157, 468. taujands II 157. tehund I 531. tekan I 292. 294. tique I 531. trauan III 376. triu I 92. tulqus I 404. tvalif I 527. padei III 353. pagkjan I 311. II 122. Dairh I 746, 767, pan III 378. panaseips I 621. pandei (pande) III 353. 378. panei III 353. par III 364. parbs I 355. parei III 353. 364. patainei III 353. patei I 516. III 348, 1. 349. 355. 356. 364. 376 f. рарго I 556.

Dabroei III 353. Бан III 270. paurban I 206. parf II 331. paursjan (paurseip mik) II 27, 122, III 33, paursus I 404. be (haldis) I 270. Deei III 353. bei 111 346, 349, 354 f. beihan I 273. peins III 92. pein (: peinata) I 405. Dishvazuh (ei. Dei) III 357. Diubjo I 633. piudanon I 249, 287. Diumagus III 210. piupjan I 284. 293. -pro (Adv.) I 556. Du (als Vok.) III 265. Duei III 359. bugkjan, bugkeif III 34f. pulan I 687. Dusundjos (Dusundja) I 535. u II 497. III 265, 283. Neben pau III 270. ubiltojis III 175. uf I 695. 767. uf Pauntiau Peilatau I 698. ufar I 694.747.749.767. ufar marein I 748. ufargaggan I 747. ufarhafjan (sik) I 748. ufarhiminakunds III 160. ufarlagjan I 748. ufarmunnon I 748. ufbauljan, ufblesan I 695. ufbrikan I 284. 695. ufbrinnan, ufdaupjan, ufgairdan, ufgraban, ufhaban I 695. ufhausjan I 286. 695. ufhlohjan, ufhnaivjan,

ufhropjan, ufkunnan. ufligan, ufmelian, ufrakjan, ufsagggjan, ufsliupan I 695. ufstraujan I 259, 695, ufsvogjan, ufbanjan, ufvopjan I 695. uh II 514, 515, Neben ран III 270. un- II 531. unagands II 531. unagein I 240. unbairands II 531. und I 766, 767. undar I 749, 766, 767. unfrapjands, ungalaubjands, unhabands, unhvapnands. unkunnands, unlingands, unrodjands, unsaihvands, unsveibands, unufbrikands II 531. unte III 349. unveniggo I 633. 635. unverjan I 686. unvitands, unvunands II 531. urrinnan I 691. us I 282, 660 f. 767. usagljan I 284. 293. usanan, usbairan, usbidjan, usbliggvan, usbugjan I 691. usdaudo I 633. usdreiban I 260. usfilhan, usfulljan, usgaggan,usgildan I 691. usgrudja I 424. uskeinan II 123. uskiusan I 260. uslaubjan II 466. usleipan I 325. usqiman I 262, 691. usqistjan I 262. ussindo I 633.

ussitan I 691.

usstandan 1 691. 692.

uspriutan I 284. usbulan I 691. usvairpan I 259. usvandjan I 691. ut I 690-692. utabro I 556. ut bairan, ut gaggan, ut usqaqqan I 691. vagjan (vagidata) II 124. vaian II 31. vaihstastains III 210. vaila I 633. vainei II 405. III 348, 1. vairaleiko I 633. vairpan I 259. vairs I 621. vairpan I 288. 394. II 124, 126, -vairbis I 594. vairps I 355. valdan I 314. vaurd I 99. vaurdajiuka III 209. vaurkjan I 379. II 122. 157. vaurkjandans II 157. veihnan (: veihan, veihs) II 123. veihs I 97. veinabasi III 210. veinagards III 210. veinatains III 210. veinatriva I 163. venjan II 465. vigadeino III 210. viljau III 350. vintrus: vintru (visan) I 373. vintrau I 225. vintrive tvalibe I 348. visan I 288. II 89. 126. vitan (bewahren) I 286. vitan (wissen) III 283. vait II 178. 331. vaitei III 353. vitodalaus III 223. vipra I 756.

Hochdeutsch.

1. Althochdeutsch.

afterwert I 620. ähten I 325. al: allag, mit allū I 545. alles I 545. 594. alla fart I 598. alt I 374. an III 109. anawart III 15. anawërtes, anawërt I 545. andariois I 598. anderes I 594. arawingun I 635. baldlicho I 634. bag I 621. bī I 688. bī (be) III 109. bibēm II 20. biginnan I 207. bilinnan I 204. bistogan I 204. biteilen I 206. blidlich, cho I 633. blintilingon I 635. boto (gotes) I 345. brūtloufti I 164. buoh I 161. buoz I 99. burdin (des steines) I 347. cuning Herod (ther) III 199. dages I 592. darbēn I 206. denken I 312. dér (: der) III 90. deri III 365. dia wila I 598. dicko I 633. diu halt I 270. diuri I 347. drittiunstunt I 598.

driulicho I 634.

drugilicho I 634.

druhtin guato I 399.

drūtlicho I 634. durfum II 43. duron I 244. ēgester I 550. einegēm I 589. einöte (waldes) I 346. elihhor I 621. elilentes (fuor) I 592. éngilo ménigi III 44. ēo I 598. êrist, az ērist, ēristin I 545. ērlīcho I 634. ernustin I 240. erwachen (slafes) I 212. faringun I 635. fart: (sunnūn) I 352. fartes, ferti I 593. 594. fër, fërro, fërron I 545 fiant I 157. filu I 620. filu hárto III 44. fiur (des krūzes) I 347. folgen I 283. folkon I 238. follicho I 634. follo I 633. fon I 282. fona I 644. forahta (des) I 352. forahtlich, -cho I 633. Frankonofurt III 214. frewan (sih) I 315. fristi (thrio dago) I 346. fruma I 419. gahes I 594. gāhingūn I 635. ganges (thes) I 593. garalicho I 634. garo I 635. genuog I 620. gerno I 633. geron I 325.

gëstaron I 550.

giboranan (fatere) I 208. gilang I 296. gilicho I 635. gimangolon I 206. giseganote sine I 348. gisindo (diufeles) 345 qisuasticho I 634. gitan (cheisuringu) 209. giwar III 15. givoihte (mines fater) I 348. givon III 15. gomilicho I 634. gomman I 156. gótes sun, gótes uuorto III 44. quallicho I 634. quati I 347. quot: (man) I 406. quotera slahta I 348. halp I 99. halba I 598. hanin-fuoz III 213. harto I 620. 633. 634. hárto filu kléino III 44. helan I 384. heime I 568, 596, 597. heimort I 620. heimwartes I 594. hērlīcho I 634. hinaht I 549. 598. hiu tagu I 549. hiutu I 576, 577. hiwun I 142. hrindes-zunga III 213. hungiru I 272. hūs (sīnes līchamen) I 347. hwilom I 579. ih (für ihhi) III 360. in (: in) III 109. inberan I 206. inbintan I 210. -ingun, -ingon I 635. inlendes I 592.

invert I 620. io wila I 598. ir (für irī) III 360. irlāran I 210. irlāzan I 210. irlosan I 210. irri (gangan, faran) I 453 italingun I 635. jāmartich, jamarticho I 633. järliches I 594. juncfrouwa III 220. kāhes tunses I 593. koman II 97. kornhūs III 214. kraft, krefti (thes krūzes) 1 346. lanc I 376. lango I 633. lantliut III 214. leidor I 621. -licho I 545, 633, 634. liggan II 122. lioht (manno) I 345. liub kind min I 406. liub kind III 44. liut (: liuti) I 155 f. Ludowig ther snello I 427. luft I 119. lugilicho I 634. lūto I 633. luzil, luzilēm, luzilo I 545, 620, luzzikēm I 589. machon I 379. mahti (Kristes) I 346. māl I 554. -mālum I 579. man I 156. I managero thingo 593. mānotlīches I 594. mēr I 621. mihhil I 620. milti I 347.

miltisto I 338. min I 621. mines (thines, sines) thankes I 593. minna gotes I 352. mit I 238. (: mit) III 109. muas (Kristes) I 345. muater (druhtines) I 345 muates I 593. muozom I 579. nahtes I 592, 594. nalles I 594. nioton (sih) I 315. nimoes, nimanes (auch mhd.) I 594. nōti I 554, 577. -o (Adv.) I 633. oba, opa I 695. pedin (gangan) I 244. pisprāchon I 689. plicches (eines) I 593. rāmēn I 325. reda tuon (= redinon) T 369. rehtes (auch mhd.) I 594. rehto I 634. reinen I 210. rīchi (Swābo) I 345. rucchilingon I 635. rūmor I 621. sē I 149. sehan I 312. selb (dén sélben) III 91. sēro I 577. 635. sīn I 208. 242. sinthes (thines, thes) I 593. sizzan II 123. skono I 635. slëhtes (auch mhd.) I 594. sliumor I 621. služžila (himiles) I 345.

smāhlīhhēm I 589. sō III 385. 387. sō uuer (hwer) so III 339. 385 f. so unelih so I 387. spāto III 18. spilon I 329. 1. staphmālum I 579. stephim I 579. sticchan II 122. sulichero dato I 593. sumar I 120. sumes I 545. sumstant I 598. sun (gotes) I 345. súnnūn pad III 54. sunnun-tag III 214. suntar I 754. swizzu II 29. 122. taa I 99. tageliches I 594. thar III 375. thara áfter III 44. the III 346, 348, 354, 356 f. theganlicho I 634. ther, siu, than III 347. 364 f. 379. (: theri) III 361. thes thritten tages III 44. thes wages, ganges etc. I 593. thrāto I 634. thu (: thuī) III 360. trinkan I 315. trinnan II 50. turi I 162. twërches I 594. umbi I 688. 690. -unc I 99. unerbo II 532. ungisewanticho I 634. unzītim I 579. ūzwert I 620. ūzwertes 594. wages (thes) I 593.

waltan I 314. wanana (lantes) I 338. warnon I 331. wazzar I 149. wëhsalum I 579. uuer, uuaz III 388. -wërtes I 594. wih tohter I 406. windis-brut III 214. winistra III 134. winteres I 592. uuir (: uuirī) III 360. wirdig I 296. wirs I 621. wis I 99. wisūn (in w. opheres) I 346. wizero (snewe) I 216. wolfes-milh III 213. uuórt ein III 44. =e III 109. zesawa III 134. zilon I 325. zīt thes I 346. zīti I 164. zuo I 766. zwibar (wazzares) I 338.

2. Mittelhochdeutsch.

ābendes I 592. allenthalben I 570. al: alles I 594. alle wis I 598. alle zit I 598. alt (der jare) I 356. alzuges I 593. balt (helfe) I 355. balde I 633. bar I 355. beidenthalben I 570. biuchelingen I 635. blint (muotes) I 355. burc I 97. danwert I 620. degen (des libes) I 355. disehalp I 598. dorf. I 97. drabes I 593. ëben- III 176.

eiche I 97. ein: (beim Infin.) I 169. eines I 594. -ec (Adj.) I 406. endes (des) I 593. entwërhes, entwërh I 545. erde I 97. ēre I 168. -esch (Adj.) I 406. varen (wazzer unde wëge) I 369. vaste I 633. plirt I 551 vient I 296. vil I 620. flecke I 97. flügelingen I 635. fluges I 593. vrō I 355. frouve maget III 195. frum I 406. 419. gāhes I 594. ganztiche I 634. gazze I 97. geben I 316. genuoc I 450. 620. gerihte sitzen I 369. gerne I 633. gesach (bei Pl.) III 233. gewaltec I 355. gienc III 233. gnāde I 168. grā (des hāres) I 355. quot, quoter (man), quot. quotiu (frouwe) I 406. guoter sinne I 348. haben I 316. hælingen I 635. hanthalp I 598. harte I 633. heime I 364. heizen I 380. herre Sifrit (der) III 199. hīnaht I 549. hinwert I 620. hiutelanc I 620. hoch (stan) I 455.

hönlachen III 158. hulde I 168. -ingen (Adv.) I 635. jāres I 592. krane (libes) I 355. kiinec Artūs (der) III 199. kür sitzen I 369. kurzwilen I 579. -lanc I 620. lanc (zweio elnon) I 356. lange I 633. langes I 545. leben I 330. leide (: leit) III 18. -lich (Adi.) I 406. -liche, -lichen (Adv.) I 589. 634. linde I 97. lützel I 620. lute, überlüt I 545. māles I 593. man (des muotes) I 355. marc I 538. magen I 579. meisteil I 598. michel I 620. miltecliche I 634. minne I 168. minneclichen I 589. morgens I 592. mundes (eines) I 593. nahtes I 592. nalles I 594. naz (bluotes, touwes) 1355. nehten (nächten) I 549. 579. nider I 755. niderhalp I 598. nie I 338. 341. niuwes, niwanes I 594. næter (: nōt) I 416. oberhalp I 598. ort I 97. pflege I 168. rāt, rāten I 367. rich I 354. riuwe I 168.

rot (goldes, bluotes I 355. ruchalp I 598. rückelingen I 635. sælde I 168. sælecliche I 634. sanc singen I 367. sanfte I 633. sat I 355. satelhalp I 598. schade, scheder I 419. schüftes I 593. schult I 419. sieche (lasters) I 355. sīn I 332. III 233. sītelingen I 635. slëhtes I 594. 'so mir got' III 125. spāte III 18, sprach (bei Pl.) III 233. sprunc springen I 367. stat I 97. stiller (stund) I 459. strichen lägen III 130. sumers I 592. sumes I 594. swer III 387, 389. tagelanc I 620. tac I 99. tages I 592. tief (fuozes) I 356. triuwe I 168. triuwen I 579. trurecliche III 18. tun I 97. twerhes I 545. 594. unwizzenes (unseres) I 593 uodal I 97. wart (bei Pl.) III 233. wer-der III 387. 389. wichen I 204. wider I 756. wilen, wilent I 579. wol III 18. wort I 99. wunne I 168. ze māle I 639. zwei (beim Inf.) I 169.

3. Neuhochdeutsch. abends I 548. absagen I 282. Acker I 538. Ather I 170. alldieweil I 598. allemal I 600. allerdings I 594. alleweile I 598. allzeit I 598. 'also der Vater' III 125. Altmutter III 220. am (beim Superl.) I 617. 618. anders I 594. angeblich I 540. angst III 15. in Angsten I 166. 'antwortete er' III 67. August der Starke I 427. Backfisch I 90. bald I 633. barfuss I 459. be- I 679. 680. beiseit I 639. beizeiten III 5. bin (urspr. Bed.) I 29. blauer Himmel (: blauer Himmel) III 98. blindlings I 635. brach III 15. brauchen I 253. Brille (die Berylle) I 161. bringen II 15. Brodes I 330, 331. Buch I 538. Buchfink III 209. da (zur Satzverbindung) I 500. dass II 529. derselbe III 91.

diesseit(s) I 598.

dieweil I 598.

drei I 522.

du II 358. du da III 48. du du! III 141. -e (aus f. zu m. geworden) I 133. ehegestern I 550. Eimer I 538. einmal (: Mal) I 636. eins dritter Jena! III 116, 1. Eiter (nur Sg.) I 150. 'er sprachdarauf' III 67. Erde 170. erklimmen II 151. erstens I 594. ersterben (: sterben) I 231. es: es ist möglich III 37. es giebt III 27. es donnert III 25. war einmal' III 59,67. falls I 593. Fette (die : das Fett) I 148. 150. Fisch ('der' für 'die Fische') I 148. 149. Fleisch I 151. fliessend I 643. flitgge III 15. flugs I 554. 593. folgendermassen (: Mass) I 636. Franzose ('der' für 'die Franzosen') I 148. 149. Frau . . . III 199. Frauenzimmer I 166. freilich I 634. Freuden (mit) I 166. Friedrich der Grosse III 96 Friedrich der Weise I 427. früh I 548. fürwahr I 639. Fusz (Plur.) I 538. ganz I 541. geben I 282. gelingen III 26. 27. gern(e) I 633.

aestern I 549, 589, gencesen (urspr.Bed.)129. gescissermassen (: Mass) I 636. gescohne (dial.) III 15. gleichfalls |: Fall I 636. Goethes Leben' III 5. gram III 15. Grave (der) III 134. Griepenkerl III 174. Grossknecht III 127. grüne (das, sc. Kleid) III 135. halben (: halbe) I 570. halt halt! III 141. Hand (zwei) I 538. hausbacken III 180. Hausfrau III 205. Haushund III 209. heime, heim I 364. 553. 596. III 158. heinacht I 598. heint (dial.) I 549, 598. Herr . . . III 199. Herzog Georgen I 169. heuer I 551, 576. heute I 543, 549, 576. (das) Heute I 546. Himmel I 170. hoch (Adv.) I 633. holen II 15. Holz, Hölzer I 153. im Félde III 109. irre (gehen) I 453. Jacobs III 137. je I 544. 598. jedenfalls (: Fall) I 636. jedermann II 540. jenseits (: jenseit) I 594. Karl der Grosse I 427. keineswegs I 593, 636. Kessel Wassers (ein) I 336. kein Wunder III 120. Knüppel in den Sack! III 125.

König-Herzog III 195. Körper I 235. Korn, Körner I 152. Koth I 151.1 Kraft I 639, 774. kreuzweis I 555. kund III 15. längs I 593. Landesverrat III 214, 1. lange I 633. langsam I 544. laut (lachen) I 539. laut (Prap.) I 639, 774. leben (des Glaubens) I331. leid III 15. -lingen I 641. -lings I 635. linke (die, sc. Hand) III 135 lobpreisen III 158. Löwenfell III 214, 1. Lohn I 132. man I 156. III 234. Mann I 156, 538, Mark (medulla) I 150. Mark (mobilf) I 538. Masern I 165. Masz I 538. Maus I 90. meinerseits I 638, 1. meuchlings I 635. Michaelis (sc. Tag) III 137. Milch I 150. Mist I 150. mit Fleiss, mit Willen I 639. Mittwoch, Mittwochs I 592. morgen I 550. morgendliche (die, für Adv.) I 460. Morgenlied III 209. morgens I 548. eines schönen M. I 546. Müllers (Haus etc.) III 136.

ng III 266. nach Noten I 576. nachts I 544, 548. Nachwehen I 166. nächten (dial.) I 549. 550. Nase I 159. nasführen III 161. neben I 639. nehmen (: geben) I 282. neuerdings (: Ding) I 636. niemals (: Mal) I 636. oberhalb I 598. Ort und Stelle III 190. Ostern I 164. Paar (Pl.) I 538. Pfingsten (Pl.) I 164. Pfund [Pl.) I 538. platterdings (: Ding) I 636. Pocken I 165. Rauch I 151. rechte (die, sc. Hand) III 135. Riesz (Pl.) I 538. rings I 554. 593. Rötheln I 165. Ross und Rind (koll.) I 155. roth (weinen) I 407. rother (Wein) III 117. rücklings I 635. -s- (im Komp.) III 213. 215. sagen I 282. sagte er III 67. Salz I 154. Sand I 132. 153. satt (sich s. weinen, essen etc.) I 381. 407. 539. Schlachtensieger III 180. Schmerzen (mit) I 166. schnurstracks I 594. schönstens I 594. Schonung (abst.u.konk.) I 335, 365,

Schritt. Schuh (Pl.) I 538. schwarz (färben) I 539. schweigend I 540. schwerlich I 634. sechse (: sechs) I 524. sehr I 577. III 226. sein (Pron.) I496, seiner Zeit I 492. selber I 478. so (Rel.) III 339. sonst II 266. spornstreichs I 593. Spreu I 151. Staub I 153. Stein I 538. sterben, ersterben II 231. stracks I 594. siiss (lachen) I 556. Tagblatt (: Tageblatt) III 214. Tages I 548. eines (schönen) T. I 592. bei Tage I 547. theils I 554. 593. Thrüne (Sgl.) I 149. 150. tot (schlagen) I 407. sich t. lachen I 539. tragen II 15. überall, überein, überhaupt I 639. unter I 749. unterwegen I 638. unterwegs I 638, 1. viel I 620. vier (: vieren) I 523. Volk I 155. 156. voll I 269. voller I 407. 539. voll- III 175. vormals (: Mal) I 636. Wache I 132. -wärts I 594. 620. Wartsaal (: Wartesaal) III 214. Wassers (trinken) I 331. Weg und Steg III 190. Wehen (Pl.) I 166. Weib I 90.

Weihnachten I 164. Weise (der) 1556. -weise I 555. weislich I 634. welcher III 387. wenig I 620. wieder in die Taschen! III 125 Zeit und Weile III 189. Zoll (Plur.) I 538. zu Berg I 639. zuhause III 5. zu Hause III 109. zumal I 639. zurück I 639. zu Thal I 639. zweitens I 594.

Altsächsisch.

Abraham aldfader III 199. ālātan I 210. antbindan I 210. betara (mikilu) I 234. bi I 688. bi hvī, bi thiu I 687. bidēlian I 206. bifangan I 233. bihabd I 233. bihawan, bilosian I 206. bimornian I 234. bineotan, biniman I 206. bisittian I 686. bithwungan, biwerpan I brahtmu thiu mikilun I 237 cuning Herodes III 199. dag I 99. darnungo I 635. diopo I 633. Erodes the cuning III 199. fader Abraham III 199. fāhan I 233. farungo I 635. fodian I 234. gegnungo I 635. gerno I 633. gibiodan I 233. aidragan I 316. gikopon I 250. gikopot I 233. gimālod I 234. gitiunean I 234. giwaragean I 233. quolenkid I 234. hwarf (wero) I 338. Jordane strome III 195. köpön I 233. lettian I 204. mid I 233, 237. -o (Adv.) I 633. sikoron I 210. so, so huue so, so huilic so III 385 f. sundir I 753. sweltan I 234. swider I 234. thar III 375. the (thie) III 354. ther sin that III 347,364f. tholon I 206. tō I 766. tomean I 210. tulgo I 633. umbi I 688. -ungo I 635. was (mit Pl.) III 233. wenkean I 204. unord I 99. wundrum I 579.

Angelsächsisch.

-a (Adv.) I 634. ālēdan I 687. ālÿsan I 210. ānunga I 635.

āstīgan I 292. be I 687. beceorfan I 206. bedælan I 206. beleósan I 206. benæman I 206. beneótan I 206. beniman I 206. béo, béom II 90. bearhte I 634. berædan, bereáfian, bescuran I 206. bi- (Verba) I 205. bisittan I 686. breadan (oređe) I 259. būgan I 365. cume II 60. cvedan I 260. cymlice I 634. dæg: dæges I 592. dæge (Þý þriddan) I 225. dægtīdum I 225. dogra gehroylce I 225. dropmælum I 554. 579. -e (Adv.) I 634. eádiglice I 634. ealles, nealles I 594. elles I 594. eom (; béom) II 90. etan I 315. facne I 540, 577. færinga I 635. fäste I 634. fisc I 99. fon 1 292. forleósan I 206. forniman I 293. fyllan I 251. fyrndagum I 225. gearve I 634. gedigan (aldre, feore) I 262. gefeallan I 365. gefechan I 254. gefon I 687. geniman I 316. 687. genog I 620.

gēnunga I 635. georne I 634. geótan (teáras, teárum) I 258. gestigan I 365. gesioican.getvæmanI204. gevitan I 292. ailpan I 255. goldes I 340. habban I 687. heápum I 554. 579. hearde I 634. hungre I 272. hvilum I 579. hvyrftum, hvearfum I 579. -inga (Adv.) I 635. ladan (gereordum) I 292. -lice (Adv.) I 545. lifer I 120. linnan (aldre, ealdres) I 204. listum, lustum I 579. litlum I 589. luft I 116. lūtel I 620. mægenägende III 158. -mælum I 579. micles I 594, miclum I 589. 641. neáde, nūde I 577, neádes I 593. nihtes I 592. sweartum nihtum, nihtes hwilum I 225. nille, nolde II 523. niman I 292. nosu I 142, 159. od I 766. onbrygdan (heáfde) I 259. onfon I 292. rædan I 249. randwige (: randwigend) III 158. sittan I 687. sare (sære) I 577.

sāvan I 259.

scle)amian III 33. semninga I 635. simbles I 594. singallice (: singales) I 545. sona I 634. spivan I 258. stundmælum I 579. stundum I 579. südveard I 620. südveardes I 594. sumor I 120. svā: svā hva svā III 385.1. svā hvyle svā III 387. tela, teala I 634. tō I 766. ре III 346. 348. 354 f. pas be, forhon be III 355. of he, beah he, but he (bütte) III 356. polian I 206. (un)donces I 593. upveard I 620. upveardes I 594. vealdan I 249. veorpan I 259. vord I 99. vundrum I 579. ymb I 688. umbsittend I 688.

Altnordisch.

-a (Adv.) I 633. ādr I 119. aka II 85. -an (Adv.) I 627. annars heims III 2. at III 347. 378. at aupigs bonda III 136. bana I 262. beita I 261. bjartliga I 633. blāsa I 257. braut I 598.

breada I 259. breuta I 261. driugan I 545. 627. driugum, driugt I 545, 589. eggja I 325. eidrofa, far I 407. es (er) III 349, 363 f. fā I 317. fara I 364. fedgar I 137. fell fall I 367. fjorp I 551. flokkum I 238. fnæsta I 257. fornum I 589. frumvaxti I 407. ganga I 325. geta I 317. gjarnan I 627. gott er (Dat. inf.) III 19. gorr I 394. gorva I 633. görva I 379. grāta sāran III 136. hafa I 294. hafna, halda I 261. haltr (eptra fæti) I 273. hann III 363. hardan I 627. heima I 568. heita I 261. hlym hlymja I 338. hniga I 293. hoggva I 382. hundruðum I 238. hvárt III 270. hvelfa I 260. idrask III 33. illa I 633. jafnan I 555, 627. karl karla I 338. kasta, kippa I 260. knyta I 261. kropturligan I 627. roa kropturligan (sc. rodr) I 555. kveđa I 380.

lāngt I 545. lāta I 262. leggia I 260. leita I 325 lengi I 545. lifr I 120. -liga (Adv.) I 545, 633, litinn I 627. longum I 589. lūka I 261. lunta I 260. mikinn I 627. miok I 620, 621. mædgur I 137. nottum I 246. of I695, of midia nott I 697 ok III 67. 68. 71. orđ I 99. sā I 259. saurum ok sverđum I240. segir III 67. sīd, sīdan I 545. sīđans III 364. sīdla: sīdarla I 545. skiōta I 261. slyngja I 260. snūa I 261. spilla I 262. steypa I 260. stiga I 364. stundum I 579. svipta I 260. synum (fridir) I 273. taka I 292. tūna I 262. pats III 364. pegars III 364. beim stundum I 246. ūlfr I 99. veifa I 260. velta I 260. venda I 260. verpa I 259, 261. vexti (lillir) I 273. vīđa I 633.

Baltisch. (Litauisch unbezeichnet.) -aī (Adv.) I 539. III 16. ãkas I 101, 1. akis I 101. āklas I 272. ákso kürpés III 102. àkti II 259. alu (preuss.) I 101. alùs I 101. alaús midaús III 188. anàpus, anapusei I 599. anāsyk I 600. anà szāl (szāli) I 599. andai (undai) I 568. anksti I 548. añsqu II 503. añt I 740. 768. (kálno. laūko) I 741. anta I 741. apē (api-, apy-) I 678. 707. 768. ap-si-sùkti I 665. apýlanka, komis I 577. ar III 266. ar-ar III 271. argi II 506. assaran (preuss.) I 100. āszaros I 150. āszaras vērkti I 369. àszgu II 503. asztűni, asztűnios I 525. asztůniólika I 527. aszvà I 114. àt I 754, 767. ateiti I 326. atgāl (: gālas) I 640. atimti I 281. atsiminti I 312. atsisakýti, atsiskirti I 204. au (preuss.) I 669. 670. áukso zêdas I 340. auksztős gimines I 349. auksztýn I 412. 590. auminius (pr.) I 670.

aumūsnan (pr.) I 670. ausis I 101. auskandint (pr.) I 670. duzulas I 91. aviżà, aviżos I 153. aviżenà III 134. baidvitis I 213. báime neprêteliu I 352. baltin I 412. bāsas (eiti) I 459. bà I 753. bėdà bėdū I 338. bērfs. bērfe (lett.) I 91. bérzas I 91. 92. bijótis I 213. blinda (lett.) I 104. bóstis I 214. bredù, bristi II 138. brolāvaikis III 210. bruka (lett.) I 104. bùtas, buta I 101. butelis výno III 103. būti I 264 f. 288. 317. 319. 332. II 257. czesii I 245. 577. czőbrai I 165. da I 766. dainele dainuti I 367. dairýtis I 310. 312. dalýbos I 165. -damas II 492. darbėja I 424. daug I 449. (zmoniū) I 338. daugiesne 217. daugsýk I 600. -davau II 332. -daves II 492. degtè (dēga) I 568. dejüti I 214. denos (vargũ) I 346. derybos I 164. dervà I 101. deszimtis, deszimt (deschimtisa, timi) I 525. deszine (sc. ranka) I 424. III 134.

dëvën I 678. devyni, devinios I 525. devuniólika I 527. děvôp I 678. didis I 402. didyn I 412. didókas (: didis) T 411. dīka (lett.) I 104. dukà I 577.1. din, dien, dins, diens (preuss.) I 470. dirbti (sáv) I 297. dirses I 165. dirfcha (lett.) I 105. do I 766. 768. draugè I 568. dreběti I 213. driska I 104. druskà I 154. drutýn I 412. drútmedis III 220. drúto kúno I 349. dubyn I 412. dùgnas I 100. duktě I 304. dùlkė, dùlkės I 153. dúmai I 151. dùmplės I 161. dùrys I 162. durnýn I 412. dùsyk I 600. dűti I 317. dvì deszimti (: dvideszimt) I 531. 532. dvýlika I 527, 528. dvisědà (jóti) I 577. dżaugti I252. Mit dżaugsmi I 257. ĕdżos I 161. ēglė I 91. eglius I 91. eīti (vandens) I 326. čkawa (lett.) I 103. ekéczos I 161. eketě I 101, 1. elgeta (lett.) I 106. 107.

esmì: buvañ, búsin, biti II 257. ēžeras I 100. ganà I 577, 1. ganaü, ganyti II 137. garaī I 151. gáunu II 47. gavenios I 164. geisti (dangaüs) I 326. gélběti I 283. genù II 100. ginti II 137. gēras, gerà I 404. gér I408. gēra (n.) I408, 1. geraī (taī) I 409. 622. geriáusias gerû I 338. gerimui I 302. geryn I 412. gerókas (: gēras) I 411. -gi II 505, 506, III 260, gyrà I 103. girděti I 312. II 490. girnos I 161. gyvéntinai I 623. glemfcha (lett.) I 105. glósnis I 91. gretà I 577, 1. -gu II 498. 503. qudrāks, gudrākāis(lett.) I 411. gvěra I 104. i-St. (f. geworden) I 101. ī I 759. tkrai I 150. ilgas I 374. 376. ilgaī I 622. ilgais plaukais I 241. ilgyn I 412. ilgumèt I 577. -yn (Adv.) I 412. 544, 590. yna- oder ynia-Stämme I 590. ir II 516. ifedas (lett.) I 103. isz I 768. iszauga, iszedos I 103. iszsirészti II 51.

isztisas gulēti I 456. isztés I 640. jaunim I 412. jaūsti I 312. javaĩ I 152. jeb-kas (lett.) I 518. jēga (lett.) I 103. jegti I 103. jeī III 405. jëszkóti I 425. jis, ji III 399. jungas I 100. jungiu II 50. júrės, júrios I 163, júrėmis (begti) I 243. jüdaī (iszmuszts) I 622. jüdvarnis III 220. jüstas (szilkū) I 340. kàd II 410. 411. 491. káds, někads (lett.) I 517. 517.2, 518. kāgi II 506. kaī, kaīp II 516. kaitiniaī I 161. kaledos I 164. kalnais (über die Berge) I 243. kapaī (: kāpas) I 163. kařezai I 158. kart, karts, kartas, karta I 554, 600, kärtais I 579. kartuñta I 577, 1. kàs, kã (Rel.) III 399. 400. kàs (Indecl.) I 517. kàs vākara oder vākaras I 629. kasden, kasmets, kasnakt, kasrýt(s) I 629. kātils (vandens) I 338. katràs: bróliu I 338. búsit III 253. kēczai I 165. kēk I 450. kekars (lett.) I 120.

keke I 120.

këkvëns (smertélnu) 1338. kēlias: kela eiti I 369. keliù vaziliti etc. I 243. kēpals (diinos) I 338. kēpenos I 160. kētures-deszimt(s) I 531. 532. keturiólika I 527, 528. kibiras (vandens) III 103. kibirátis (lepos) I 340. -kla I 101. klausýti I 312. kláusti I 325. 326. klēvas I 91. kliszės I 162. klúpomis I 579. kniáuka I 104. knygos I 161. kójas rakéles III 188. kópeczos I 161. kraŭjas I 100. kraujai I 150. krintù, kristi II 52. krutis I 159. krūtis (lett.) I 159. kūkāliai I 165. kur nekur (lett.) I 518. kurs, kur III 399, 400. kůczės I 577. kvāpas I 101, 1. labaī I 622. lagno (preuss.) I 120. largassaytan (preuss.) I l'audis (lett.) I 156. laūkas: laukė I 568. laukè laukan I 554. laukii I 243. láukti I 326. 491. lëku II 107. lêpa I 91. lygus I 295. liktinai I 623. limpù II 52. linai, linas I 153.

linksmõs szirdēs I 349.

list (leetus, lett.) III 25. lúti I 374. lóju II 29. ludis (preuss.) I 156. lunkan (preuss.) I 100. lunkas I 100. magarūczos I 165. mainù (: mainas) I 577. maitveda I 104. malonii (mán) I 408. mantelis uteliù I 340. mārės, mārios I 163. marszkiniai I 161. martmergė III 210. -mas II 492. matijti I 312. 491. māżas: māżo stomēns I 349. māž, mazaī I 451. maziáusias (vaikū) I 338. meddo (preuss.) I 101. medùs I 101. mēga mēgóti I 367. meilinga I 408. mělas I 295. meltan (preuss.) I 100. menkaī I 451. mergēlės (kemo) I 346. mėsà I 151. mėsos barzda III 102. mestas Ragaines I 347. měszlas, mėszlai I 151. mētas mētai I 164. mētais (kitais) I 245. mëzijs, mëziai I 152. mi I 464. III 46. miltai I 100. mintuvai I 161. miřszti I 312. mirti I 256. mistrai gerasis I 399. mischa (lett.) I 105. mitá mása (lett.) I 399. miżia, miże I 105. mõrai I 161. miku (lett.) II 52. murfa (lett.) I 104.

naktis: nākti I 374. naktimis, naktims I 245. nāmas, namaī I 162. name I 553, 568. namūn, namon I 553. TIT 108. naromis (plaukti) I 579. nasraĩ I 160. năszczai I 162. nè II 521. ne- II 524, 525. nebylys I 424. ne-daūg II 522. ne-galiù II 522. nègi II 506. neī II 524, 525, 526, 536. 540. neī jõks II 525. neī-neī II 527. 528. neīgi II 525. nejauscha (lett.) I 105. nejēga (lett.) I 103. nekadà I 518. 524. někai I 424. nekàs II 523. nekas (lett.) I 517. nekas I 517, 518, 525. nêks jū I 338. nëkatràs (ne) II 525. nëkuczės I 577. nekur (ne) II 525. nekurs, rsai, rl I 518. ne-nóriu II 522. nenupena I 104. nenurima I 104. 110. neniivoka I 103. nèpena I 104. nėrà II 522, 523. nerėdù I 577. neszù II 137. netěkti I 206. nevalà I 104. nevedža, nežadža I 105. něžaĩ I 165. -ni (f.) I 117. niszmerűtinai I 623. noroms, nenoroms I 579. nósis I 159.

nuardýti, nuarti, nuaūti, nuběgti, nuberti, nueīti, nupulti I 740. nura (lett.) I 104. nusiděti, nusigāsti, nusikreipti, nusiminti I 740. nusipiřkti I 249. nusistóti I 740. nusitikětis (děvů) I 255. mustóti I 740. n'uzauga I 103. nů, nu I 739, 740, 752. 761, 768, niivoka I 103. õ III 417. na- I 699. pa (lett.) I 699. paděniuĩ I 568. paděti I 282. paeiliui, liumis I 568. păgirios I 166. pajúrėmis (važiliti) I 243. pakaitomis I 579. pakeliui, pakõjui I 568. palengvà I 577, 1. palipomis I 579. paluděniai I 165. paliižti I 393. paragáuti I 315. parankiui I 568. parnèszti I 317. pàs I 744. 768. pasaubà I 104. pasěti I 265. pasigėrėti I 252. paskirta I 302. pāskui (paskuī) I 744. pasmirda I 104. pastatýta I 302. pastóti I 264. pätkava (plēnos) I 340. pavasaréli I 374. pavėjui I 568. paviřstí I 264.

pazigiui I 568.

peczlinda I 104.

pēlas, pelaī I 151. pelěda I 103. pelenai I 153. pelus (lett.) I 151. pēnas, pēnai I 150. penki, penkios I 525. penkiólika I 527. penkpirszczai I 165. per I 267, 644, 707, 768. per mera I 715. pérbalnoti I 709. pérbegti, pérbristi I 708. pérdalyti I 709. pérdaryti I 701. 709. perdaug.perdidelis I 664. pérdžuti I 710. pereivà I 107. pérgimti, pérgrezti, pérkalti I 709. pérkepti I 710. pérklampoti I 708. pérklausinéti I 710. pérkrauti, pérkulti, pérlaužti I 709. pérmastyti I 710. permēr (: mērà) I 640. pérnai I 551, 622. pérnakvoti I 708. pérnokti I 710. pérpiauti, pérsédéti, pérsigerti, pérsiraszyti, pérsirédyti I 709. pérskaityti, pérsnausti I 708. pérstoti I 710. pérsuditi I 709. perszuliai I 166. pértyrinéti I 710. pértraukti I 709. péružti I 710. pérversti I 709. péržëmavoti I 708. pérżydeti I 701. 710. pëstà I 577. pētūs I 163. pëtumis I 245. pěszczas (citi) I 459.

-pi (-p) I 673, 677, 678. 768, III 107, 108, pî (lett.) I 678. pikt I 408. piktýn I 590. piktszasziai I 165. pilnas (vandēns) I 356. pirdà I 104. piřksznys I 153. piřkti I 317. pirmà I 577, 1. pirmàsis (szuilőku) I 338. piuklan (preuss.) I 100. pińklas I 100. plaŭczai I 160. plěkai I 159. plenys I 153. pliaunà I 107. 112. pliopà I 104. pludžà I 105. pl'upata (lett.) I 105. põ I 698, 699, 700, 768, pokim (põ akim) I 640. polinka (preuss.) II 51. porýt I 551. 568. pra- (prõ) I 716. praeiti I 716. 720. praesti I 718. pragérti I 720. pragysti I 719. prakirsti I 718. 720. praszókti I 720. prausiù, prausti II 33. pravaziůti I 720. pravěžtí I 717. prë, pri I 767. 768. prei (preuss.) I 644. prēszais I 589. pripilti I 322. privalýti I 206. prõ I 644. 723. 768. prójudis I 663. proraudonas I 664. púliai I 147, 150. pulkais I 238. pulkátis (gulbiū) I 338. pūrai I 100.

purvas, purvai I 151. půsé I 452. p. pinigů III 103. pusēda (lett.) I 103. pusiaŭ (: pusė) I 569. pusiáunaktis, pusiáužěmis I 452. puszis I 91. pũdas (pêno) I 346. rakna (lett.) I 107. randù, rasti II 45. raudonbëris III 225. raupaĩ I 165. regěti I 312. reīk', reīkia II 461, 1. 467. III 19. rěka I 104. 109. rytmety I 223. rytmeczais I 245. rīla (lett.) I 107. ringa I 104. rýtas: rýta vakarěli III 188. rytój, rytó I 550, 568. rodynos I 164. rõgės I 160. rugys, rugiai I 152. saitas I 100. sakaī I 150. sakýti I 282. saldùs, dì I 404. samplata I 577, 1. sászlavos I 165. saugótis I. 210. savo, save, sav I 485. 492, 492, 1. sawas, sawu (lett.) I 492, 496, sėklà I 101. sěklai I 302. seku, sekti II 86. sektis I 283. sem (lett.) I 554. semen (preuss.) I 101. semens, semenys I 101. sémt I 317.

senyn I 544. 590.

septyni, septynios I 525. septyniólika I 527. sëti I 317. si I 464. III 46. siaurin I 412. sūk, sūki, sūkis I 654. 600. silpnas I 272. sinu (lett.) I 47. siūsti (vaīko) I 326. siūstas (karāliaus) I 348 skiltuvaī I 161. sklenýcze ataús III 103. skrijnė pinigu III 103. skundžà I 105. slanka I 104. slapata (lett.) I 106. slaptà I 577. slepkawa (lett.) I 103. slūžyti I 283. smägenės I 150. smerczù (numirti) I 256. smiltis, smiltys I 153. snauda (lett.) I 103. snudà I 103. srěbti I 103. sriautas I 101, 1. stāczas (stovēti) I 455. staigà I 577, 1. stāklės I 161. steigomis I 579. storyn I 590. stóti I 366. streba (lett.) I 103. strenos I 160. stukélis cukoriaus III 103. su (sù, sq-) I 730. 768. sudabóti I 317. sugrižtinai I 622. sukas (: sukant), sukas (: sukus), suksēs (: suksent) II 490. sùktinas I 622. suláužti I 732.

sunku (eiti) I 480.

tranda lett. I 107.

velkù, viłkti II 137.

vënülika I 527. 528.

věnasýk I 600.

věpla I 107. 112.

aministi, muiešti, mutiti

trimitanes I 154. I 731. midge I 732 trenda, trendéti II 50. ententi I 731. trêsai I 161. triii ánknin, mita [349. esavezai : esaviia I 162. ezelimie I 243. tribite I 527. szált : szalta I 465. triodessimte I 531. ezinas I 190. tion II 543. tiketent is I 535. ezermens, nys I 164. stesti, stêstics I 525. turiti I 317. menistika I 527. tumen preuss. I 622. eziámnyk I 590. tiszesas randeis I 356. eziánakt ezénakt ans táczis I 577. u-Stämme I 101. eziá nákti I 599. szignden, szenden I 547. uenis I 117. upi pêse I 338. 549, 596, 599, ezimet I 551. 599. usai I 158. ezimtae I 100. 534. stėliš mėstelis III 102. ₩ I 768. szimteis I 238. ezepla I 107. mianga I 103. ssirdus I 101. icigaida I 104. szlájos I 160. użińt II 490. ezlědutí I 265. izmarka I 104. szúdas, szúdai I 151. itimareza I 103. szükos ': szüke I 161. użmirszti I 312. szüliais I 579. użrisztóms akimis I 241. szcesi f. für n., I 405. üzvakar I 550. 595. -ta Subst. I 101. űsis I 91. -ta Partiz. II 492. vadinti I 263. tai I 622. tagis tagiū I 335. taigi II 506. rākar I 550, 595, vatàs, tà I 510. karė I 223. takarais táukas, taukai I 150. I 245. têk I 450. vakarolitus III 210. tévas I 304. tévai I válgyti I 315. 139, 1. 172. tévuj movandū I 101. 149. čiutej III 188. vardù I 272. ti Akk. Dat., I 464. vargužį vargti I 367. III 46. vařtai I 162. -ti Inf. II 475. važiúti I 326. tyczóms ': tyczà) I 579. veizděti I 312. velënà III 134. tyla I 103. tylomis I 579. velýkos I 164.

tımai I 165.

-tinas II 492.

tiži 'f. für n.) I 408.

tolyn I 412. 590.

rana I 265. carità T 214 mini I 568. eridai tery I 453. rilkiaigiai I 165. rinedeges III 210. rureminis I 434. rimmet I 577. witemis lett. I 579. reterei I 161. scandes 'preuss.' I 101. zocada jóti I 577. ieliei prisiperbut I 622. žarijes I 165. žemýn I 412. 590. zieme-cesaréle III 158. Sirklis I 162. imogidà I 103. 109. imogénà sc. mési III 134. imogiuda I 106, 107. imipazlės I 162. iralgai I 164.

Slavisch 1
Altkirchenslavisch).
aky I 559.
ažika I 107.
baliji I 105.
bera, birati II 84. 112.
163. 169.
beregomu I 244.
bezdobi I 623.
bezu I 753. 770.
bėdinė I 573.
bėgają, bėgati II 141.
bėlota I 106.
bėžą, bėžati I 204. II 141.

biją, biti II 162. : ubiti,

-bivati II 9.

¹⁾ Buchstabenfolge: a q b c c ch d e e e g i i j k l m n o p r s s t u ŭ v y z ž.

blagolepina obraza I 349. blaze I 573. blizu. blizi I 623. bližika I 107. bljuda, bljusti II 87. bo III 45. hobomi I 153. bogodanŭ III 160. bojati se I 213. boliñ I 415. bolje I 623. braku (zur Ehe) I 302. bratija (bratrija) : bratrü I 127, 171, III 235. breda, bresti II 137. brěza I 91. brožda, broditi II 137. būšija I 578. buždą, budėti II 87. 127, 1. časě I 223. če II 516. češa, česati II 127. četyre desete(i) I 532. čistu I 356. critetii II 91. cto (noci, minuta) I 518. čuditi se I 257. 285. chotěti I 285. 326. chramŭ I 305. chraniti (otŭ) I 210. chromi (: chromiji, chromici) I 435. chystiniku (: chyścniku) I 422. da II 396. dalece (: daleci, daleku) dami, dati II 129. 146. 169. doją, dajati II 129. 169. dabŭ I 91. diviti se I 285. dini I 233. dinija I 547. 577. dinimi (trimi) I 245. dinisi I 549. 599.

dlugota I 106. dlužinu I 270. do I 766, 771. do- I 229, 326, 327, dobrogodŭ III 220. dobrů: dobra roda I 349. dobrui rabe I 399. dobrě I 573. dobreje (mit Dat. c. Inf.) III 19. doiti I 326. dojilica (žena) I 425. dolu I 290, 590, dole I 569. doma, domovi (vi) I 290. 553, 568, 590, dostojinu I 295, 356. dovesti I 326. dovolinu I 252, 270, 750. dražější (mnogomí) I 270. drėvo I 92, 101, drevodelja I 105. drugu I 305. druža, družati II 127, 1. duchŭ svetyji I 435. dŭno I 100. duva (beim Dual) I 149. duva (na) desete (i) I 143. 528. 532. duvoju na desete létu I 349. dvignatŭ se II 127. dvižati I 258. dvižema (tristi vetromu) I 268. dviricami I 244. dychati (ognjemi) I 257. -ě (Adv.) I 539. édica I 107. Fariseju slėpe I 396. gadŭ I 155. gasli I 161. glagolati II 126. glava (Refl.) I 236. glaboce I 623. gnévůnomů licemů I 239. gnusota I 106. -go 11 498.

goneznati I 210. gonja, goniti II 137. gora: gore I 568. goroja I 243. gorazdŭ I 438. gorifi I 415. grešiniku (člověku) I425. gručisky I 589. i II 516. III 417. ide, ideže III 394, 397. igrati I 247. -ikŭ I 415. imati I 281. imenemi I 272. imenovati I 380. iska, iskati I 326. II 48. iskri, iskry I 640. iskupiti se I 190. iskušajemu sotonoja I 269. -isky I 589. ispluni I 409. ispluniti I 251. istesa I 160. iti I 290. iudeėninii (mužii) I 422. iva I 91. izmeniti I 264. izu I 768. 769. 770. iže III 392 f. -i (Adv.) I 623. 640. -ici I 425. -iskŭ III 101. jada, jachati II 138. jadica I 425. jako III 394. jakovů ljubo I 623. jakŭ jakŭže III 394. jamo jamože III 394. jasli I 161. javé I 573. jaždą, jazditi II 138. jaže III 392 f. -je I 623. jede kyj I 519. jedinogo časa (pobuděti) I 358.

542

jedinŭ na desete I 528. jegda III 394. jego (: nego) I 474. jegože III 394. jeliko III 235, 394, jelikože III 394. jelicha I 91. jesmi I 208. II 126. jestŭ (= žoti) III 28. 29. bada II 126, 133. 396. běchů, běachů II 133. bimi.bi etc.II 409. bychü, by etc.II 133. 409. byti I 265, 288. 332. byvają byvati I 267, II 134, 145, 167, bylu II 134. byšąsteje II 492. jeste I 750. 752. jeterŭ III 394. jezero I 100. ježe III 392 f. jetije (kraja rizy) I 352. -ji- III 101. junośa I 107. junota I 106, 111. kameni I 153. kapljami I 239. klanjati II klanjaja, 144. klenii I 91. kleti se I 256. klonja, kloniti II 144. kola, kolesa I 160. kolenoma I 136. koliko I 339. III 235. korabičiji I 107. kosnati se I 229. 292. kratů, kraty I 600. krépücě I 573. krůmičiji I 107. kryti I 212. -kupati II 144. kuplją, kupiti II 144. kupuja. kupovati 144. kii I 518. 769. 770.

kunjigučiji I 107. kŭto I 339. III 399. kŭto ljubo I 623. kuplja, kupěti II 127. -lagati II 133. laja, lajati II 29. lani I 551. 569. latinisky I 589. lakami I 239. lesta leteti, letaja letati II 142. lega, lešti I 132. legii II 132. ležą, ležati II 133. légaja, légati II 133. loža, ložiti II 133. lėtiją (jestii) I 578. lěto I 223. li III 45. li-li III 271. lice (Refl.) I 236. lichă I 623. lipa I 91. liguce I 573. lĭzě I 569. ljubo I 519. 623. ljudije I 156. lonomi tištemi I 239. luciji I 415. -lü (Partiz.) I 438. lugati I 283. luko I 100. malo I 339. 451. 623. malomi I 584. maly I 589. madrici (: madrii) I 426. melja, mlěti II 127. mene I 465. meždu I 543. 569. 641. me I 464. III 46. meso I 151. město I 97. mi I 464. mitě, mitusi I 569. minje I 339. miniji I 415.

minją, minėti I 381. II

127.

mirg, mrėti, umirg, umiraja II 165, morie I 243. mrüknetű II 127. тйподи I 449. тйподо I 339. műnožiceja I 578. munožistvo (ljudiji) 339. na I 732, 734, 735, 739, 770.771. (sc. dini) III 137. na- I 229, 739. nadějatí I 285. nadŭ I 770. nagŭ I 356. naj- (Superl.) I 411. na-opeti I 640. napluniti I 322. narešti I 267. II 131. naricati I 380. II 131. nasypati I 251. nasytiti I 322. naučiti se I 287. ne II 521. ne byti (mit Gen.) I 342. nedělja I 223. nego II 500. nesq, nesti I 291. II 136. nevelėti II 523. nevěžda I 105. neže II 500. 503. 519. někůto I 518. ni II 524-528, 536. nini II 527. 528. nici (pada) I 456. nikuto, tože I 518. nizü I 623, 732, 755, 769. nogama I 136. nosą, nositi II 136. nosimű (četyrimi) I 269. nosti: nosti (Lok.) I 223. nostiją (noctu) I 245. 547. 548. 577. ny I 466. III 46. o I 689, 690. -o (Adv.) I 623.

oba I 142.

obajati, obarovati, oběštati I 688. obiti, oblešti, obležati, oblijati, obložiti, oblugati, obonjati I 689. obiščině I 569. obrěsti I 265. 688. obrositi I 689. obii I 679, 688, 689, 690, 707, 770, 771, obii-T 229. obŭjasti se, obŭstojati, obiizirati I 688. 689. oci I 136. očki (: očko) I 161. odariti I 689. odolětí I 287. oglagolati I 689. ogni I 117. oklevetati I 689. oko I 101. 1. o-kolo I 640. 690. 707. ókolo III 108. okrasti I 689. onŭ I 689. III 394. 1. opeti I 640. opiti se I 688. oplakati I 689. ostaviti I 265. otil I 754. -ovi III 101. oženiti se I 246. pace I 217. pada. pasti II 128. 233. padają, padati II 131, paky I 589. pesti se I 255. peti I 525. peti desetu I 532. petikosti I 223. pěny I 148, 150, pěši (ida) I 459. pijanica I 107. piti I 315. pisisky I 589. pjalicy I 161.

placa, plakati I 214. II 127. nlatiti I 250. plavaja, plavati II 139. 167, 168, plěža, plěžati II 127. plova, pluti II 139. po I 699, 770, 771, po srèdě I 453. podobină I 295. pokloniti se I 293. polovina I 452. položiti I 737. polii (viitora) I 438. pominėti I 313. pomošti I 283. posaditi I 737. poslėdi I 623. 640. poslěžde I 640. poslušati I 312. postaviti I 264, 379, 737. postapiti I 204. postyditi se I 213. posulati I 317. posulją, posylaja II 165. potajiti I 212. povininu I 270. 295. pozybati (glavoju) I 258. pravda I 629. pravdě I 569. pravicemi I 584. pravi I 455. pravověra III 220. pre I 644, 707, 715, 764. 765. 769. pré- I 229. prěbroditi I 708. prébyti I 265. 708. prědati, prědajati II 169. predu I 715. 770. 771. preduteca I 105. prémilostive gospodi I 396. prėmo I 623. préprosti I 409. pretvoriti I 264. prevesti, prevresti I 708.

prezireti II 166.

prezu I 715, 769, 771. pri I 764, 765, 767, 770. pri- I 229. prichoditi I 290. priiskri I 640. pri-sěděti II 167. pro I 716. 770. 771. pro-I 721. probirati se I 717. probrězau (utro) I 303. probuditi, pročrutati I prodati, prodojati I717. II 169. proglagolati, progledati I 719. proiti I 716. prositi I 326. 670. prostiti I 210. prostrėti I 717. prostŭ I 356. protiva I 626. provesti I 717. providěti I 718. provrůtěti I 717. prozii I 769. 771. prusi I 159. prüvoje I 623. 624. puskaj (: pusti) II 162, 1. pustŭ I 356. puštati, puštają II 145. pusta pustiti II 145. puvati I 255. puro I 100. rabŭ I 305. raciji I 415. radi I 754. III 107. radovati se (radostija) I 257. 284. radii I 438. ramě I 136. rasputiti se I 248. raz- I 248. razbiją, razbivają II 163. razino I 623. razlačiti se I 204. različi I 409.

razuměti, razumivů I 286 razii I 769 raždati II 145. race I 136. ragati se I 256. 284. retiti I 247. reka, resti I 282. II 126. 131. rekami I 239. rodomi I 272. rositŭ III 25. rožda, roditi I 265, II 145. ruba I 155. rygati I 257. ruja, ryti II 127. samü (Superl.) I 411. samu soboją I 235. 486. samů vůtorů I 438. saműciji I 107. sapoga I 136. sadiji I 105. sebė, sebe, soboja I 485. 486. sedmi I 525. seda, sésti I 265. II 133. 167. 233. sede II 133. sěždą, sědětí II 167. 233. sėdają, sėdati II 133. secica I 107. sědí (glavoju) I 272. sėja, sėti II 127. sėni I 162. sėno I 100. si I 464. sirota I 106. sirŭ I 356. -sī I 599. sižeženi (plešti i utrobu) I 393. sja III 46. skotů I 155. skrižetu zabomi I 305.

skudobradu I 272.

slėpu, slėpi, slėpiji, slėpici I 426. 427. 435. slina I 150. slivki I 150. slověnisky I 589. slovo I 120. sluga I 104. 110. 305. slušaja, slušati II 143. služiti I 283. slyša, slyšati I 312. II 143. 156. smijati se I 256, 284. smruděti I 256. sokačiji I 107. srédé I 569. stado (sviniji) I 339. stają, stajati II 131. stana, stati II 131, 132. 167. starina I 112. starosta I 106. starů, starěji, starici I 426. stenja, stenati II 27. 127. stigna II 99. stoja, stojati II 131. 132. 167 storicami I 238. strachomi (ubojati se) I strumoglavi I 596. 623. styděti se I 213. sugubi I 409. 410. sulifi I 415. sŭ I 235. 239. 305. 730. 731, 732, 770, 771, sü-I 229. süberg I 159. 163. sübiraja II 159. 164. subljusti, subrati, subyti se I 731. sugnati I 733. sŭlja, sŭlati II 164. sumésati se I 247. sumotriti I 313. sunesti I 732.

sunomi (supati) I 257. sürésti I 688. susica I 136. süstati se I 731. susa, suchati II 29. 127. sŭtvoriti I 379. sŭvesti I 731. 733. suvěděti I 731. sűvlésti, sűvrésti I 733. svatiba I 632. světiliniků I 305. svoboda I 107. svoboditi I 210. svobodi I 409. 410. svoji I 487, 493, 496. šarūčiji I 107. śesti I 525. šija, šiti II 29. 127. tebe I 465. tečenijemi (tečetů) I 257. te I 464. III 46. tělomi I 236. ti I 464. tiski I 161. tisuštami I 238. tisŭ I 91. timami I 238. tlukomu I 242. toliko I 339. topruvo I 624. tretijiceją I 578. trěbě I 207. 573. trebliji I 415. tri deseti I 532. trudomii (truditi se) I 257. tŭ (tŭ ta to) I 10. tücija I 578. tučinu I 295. tüknati I 165. tüsti I 356. tvorica I 305. tysesta I 535. и I 669, 670, 1, 770. и-I 229. uběžatí I 190. 670.

ubija, ubiti I 670. II 162. 163. ubivają II ubijica I 107. ugoditi I 283. ukloniti I 670. umirati II 165. umrėti I 670. umuti I 670. uniñ I 415. upitati I 384. upuvati I 255. urėzati I 670. uslyšati I 312. usta I 160. ustojati I 287. uši I 136. utro: utro probrezqu I 303. utru gluboku, I 302. utrě I 550. 569. uvlěšti I 670. užasomi (užasnašę sę) I 257. -ŭ (Adv.) I 623. -ŭs- II 493. vedą, vesti; vožda voditi II 136. velimaži III 220. velimoža I 105. velja velėti II 138. veste I 623. vestiji I 415. veza, vesti; voža, voziti II 111. 114. 135. 167 f. vezětí I 229. vėją, vėjati II 31. věniti I 249. věrovatí I 285. vidają, vidati II 143. vilice I 161. vinogradă III 210. vinopijca I 425. visėti I 229. viždą, vidėti I 312. II 143. vicera I 550, 594. vlaca, vlaciti II 137.

vladyka I 107.

vlasti I 249, 287. vlěka, vlěšti II 137. vodotoků III 210. vojevoda I 104. 110. volja, voliti II 138. vonjati I 256. vranograj III 210. vrata I 162. vrėme I 305. vrěšti I 258. vruchu I 305, 537. vrutupu I 305. vă I 759, 770, 771, vă to goda I 230. vu prepolovlenije (prazdinika) I 453. vu- I 229. vŭkusiti I 316. vălati se (vlunami) I vŭnimati I 286. văniti I 265, 267. vănu, văně I 590. vănă I 623. vuprašati I 670. vůskrěšenije (mrůtvyichu) I 352. vătoriceją I 578. viitoroje I 624. vůzaviděti I 283. vůzležati II 166. văz-opeti I 640. vuzu I 768. vy I 466. III 46. vypiti I 316. vysocě I 573. vyše I 623. -y (Adv.) I 589. 641. za I 769, 770, 771, za-I 229. za-peti I 640. zębą, zębati III 34. zėlo, zėlü I 623. zi II 505. 506. zimė I 223. zireti I 313. zlěje (zla) I 217. zmija I 155.

zülė I 573.\(\)
züvati I 263.

že I 474. 498. 503. 504.
505. III 45. 260. 394.
417.

želati I 326.

ženą günati II 100. 137.

ženisky I 589.

žestoče I 623.

žęždą, žęždati III 34.

židati, židati I 326.

žinją, žęti II 26.

žirą, žrėti II 91.

žują, živati II 127.

Russisch.

béregű, beregá I 127. beregomii (altr.) I 244. berëza I 91. běljaků I 425. belo jezero (altr.) III 97. bělorumjanyj III 224. běžatí I 204. (: běgatí, -bėgáti) II 141. bito III 35. bjelica (altr.) I 425. blëknuti II 128. bliže I 623. bludă bluditi I 367. bogdanii III 160. bojárinu, bojára I 127. bojarină knjazi III 195. bojatisja I 213. boků, boká I 127. borze I 573. borzo I 623. bosikomu I 578. brati II 163. bratu, brátija I 126. 127. 171. bratcy-tovarisci III 196. brédnja, bridnjá I 107 brjuchonja I 107. broda I 105. 109.

brusă, brisiia I 126. bystrotoků III 220. by II 410. byloje dělo I 439. byti I 319. jesti III 233. 254. byvali, byvalo II cvěty-derevja III 189. časii: časy I 161. časy minuty III 189. časami (cělymi) I 245. casa vyna III 103. česti-slavu III 189. ceture I 144. čisteniko, čistěchoniko, čisto I 623. čto III 395, 397, 400. charkati I 258. chlebu-soli III 189. chlopotá (weissr.) I 106. chórośe(:choróśij,kleinr.) I 542. chotětí I 326. dati I 317. 318. daj. davaj II 162, 1. dami, daiu II 129. damii II 130. davalŭ II 130. daromü 1 554. 578. davnó (; dávnij, kleinr.) I 542. denigi I 160. derevo I 92. déveru, deverijá I 126. dikari (: dikij) I 423. dini: dnja (tretijago) I 359. dněmu I 246. 547. dnjami (simi) I 245. dnesi I 549. 599. dobijuti (altr.) II 337. dobre, dobró (: dóbrij, kleinr.) I 542. dobromii I 584. dóktorű, doktorá I 127. dolovi, dolovi, doloj I

590.

domovi, domoi I 590. doroga: dorogoju, dorogoj-to, dorogami I 244 dovoli I 640. dremá, drěma I 104. drogi I 160. drová I 154. drožki I 160. drugă, druzijá I 126. družina (altr.) III 235. dubă I 91. duchota I 106. dumu dumati I 368. durila (weissr.) I 107. 119 dŭžditŭ III 25. dva I 144. dvě vristě (Akk.) I 376. dvorjanski I 589. dymovolokŭ III 211. ěchatí II 138. 139. 139, 1. ězditř II 138. ězžatí II 139. gdě-gdě III 149. 153. generaly-polkovniki III 189. glagoleti (altr.) III 71. glasŭ, glasá I 127. godomů (odnimů) I 245. (proślymii) I 246. gólosű, golosá I 127. gomoza I 105. gonju, gnati, gonjati II 137. gore gorevati I 367. gorjačó, čé (: gorjáčij. kleinr.) I 542. górodű, gorodá I 127. goroda (aus der Stadt) I 208. goroju I 244. gospodínů, gospodá I 127. gospodi III 211. govorjatŭ III 128.

grableno III 35.

grabli I 161. grimită III 25. grusti-toska III 190 gusemű I 578. qusi-lebedi III 195. gusli I 161. i III 71, 188. ideže (altr.) III 397. igrati I 247. imjaniny I 165. iskati I 326. istiny i prirody (čelověků) I 349. Ivanu Grigorijeviću Dolgorukogo I 346. iz-nova, iz-stari I 640 iže (altr.) III 392. 397. jakyj (kleinr.) III 393. jasenii I 91. jasli I 161. jaže, ježe (altr.) III 392. jesti s. byti. kámenů, kaménija, kámni I 126. Kijevé (altr.) I 220. kinnota (kleinr.) I 106. 112. klënu I 91. kleśći I 162. klină, klinija I 126. kljastisja I 256. knjazi, knjazijá I 127. kjnazi bojarinii III 195. kólosű, kolósija I 126. kolŭ, kólija I 126. konechvostii III 211. korpomů (korpětí) I 578. kotoryj III 395 f. kozly I 161. krásno, krasnó (: krásnij, krasníj, kleinr.) I542. krej I 640. krépcě I 573. kri I 640. krosny I 161. krugomŭ I 554. 577.

kto III 395 f. kto-nibudi I 519. kúčerů, kučerá I 127. kuda III 395. kumů, kumovijá I 126. kupiti I 317. kude (altr.) III 397. kŭto (altr.) III 395. laty I 161. laza I 105. letěti: lětati II 142. lėsu, lėsa I 127. lėsomu (altr.) I 244. letomii I 246. letosi I 599. li III 267. li-li III 271. lichotá (weissr.): lichóta (kleinr.) I 106. listů, listija (listý) I 126. lisiti I 206. ljagu, leči II 132. ljubjaznó (: ljubjasníj, kleinr.) I 542. Ljubortovyč (kleinr.) I 447. ljudă, ljudi I 156. loni I 551. lugă, lugá I 127. malo I 339. medii-vino III 189. měchů, měchá (měchí) I 127. milŭ-serdečnyj III 224. mitusi (kleinr.) I 569. mnogo I 339. moloki I 150. morskaja (sc. ulica) III 134. mudrenėje I 217. mužeski I 589. mužu, mužijá (můži) I 126. nadějatisja I 285. najboliše I 623. nagiškoj, nagišomu I

578.

nakaminė I 552. napojka I 107. Narbutov (sc. sun. kleinr.) I 447. nazemi I 640. ne: ne biti (mit Gen.) I 342. ne chocu (mit Inf. u. Gen.) 1342. ne mogu (mit Inf. u. Gen.) I 342. nebrega I 105. nesti II 136. Nestorov (sc.syn, kleinr.) I 447. nětŭ I 339. 342. ni (kleinr.) II 540. nikomů, ničkomů (niknuti) I 578. niže I 623. nočesi I 549. 599. nociju I 246. nosilki I 161. nositi I 317. Novgorodě (altr.) I 220. novă gradă (altr.) III 97. nožnicy I 162. nu, nutko II 458. 459. obrazki I 165. obyvati I 688. odětů (mit Instr.) I 265. ogovoriti I 688. okolo (: kolo) I 640. olicha I 91. onomedni, dnisi, dnisnyj I 569. opjati I 640. oprometiju I 578. orliki I 165. oseniju I 246. óstrovů, ostrová I 127. osuditi I 688. otcovii (sadii) I 436. otecii (i) mati III 188. otmyka I 105. otpustisa (Aor.) II 341. o-zemi I 640. pachnetű II 128.

padati, pasti II 131. pere I 707. perebiti, perebivati II 163. perecelovati I 708. perecitati I 708. perednjaja I 435. peregovoriti I 701. perekrestiti I 709. perenositi II 168. perepeci I 709. 710. perepisati I 708. pererosti I 709. peresidéti I 709. peresochnuti I 710. perestati I 265, 710. perevaljati I 709. perevertětí I 709. perevesiti I 709. perevrati I 709. persi I 159. pesokŭ, peski I 153. Petrovii (domii) I 436. pěchota I 106. pegej (sc. koni) III 134. pěšechodů (altr.) I 425. pěškomů I 578. pitija-kusanija III 189. plavati, plyti II 139. pochorony I 165. podavati I 317. podobnyj I 295. pógrebű, pogrebá I 127. pokažiti I 318. poklonitisja I 293. pokupaju II 145. poldeni I 452. poltorá I 438. polzkomii I 578. po-malu I 640. pomoči I 283. pomoji I 149. portnoj I 435. porŭ-vremja III 189. posěgatí I 318. poslati, posylati II 165.

potěmki I 165. potomŭ I 641. povarskaja (sc. ulica) III 134. pověsa I 105. pravda I 629. pravduistinu III 190. prinesti I 317. pritvorjatisja I 264. pro (sebia) I 722. probrati II 164. prochoditi II 168. proféssorů, professorá I 127. progrevati I 719. progula I 105. 109. proiti, prochoditi II 168. proigrati I 720. prolaza I 105. propiti I 720, 721. prosini I 663. prositi I 326. prosonki I 165. prospati I 720. prostota (kleinr.) I 106. prožrati I 720. puskati, pustiti II 145. pusti II 396. pustocvětů III 220. put-doroženka III 190. putemű (idtí, altr.) I 244. radovatisja I 284. razdavachu II 129. rodü-plemja III 188. 189. rogă, rogá I 127. ručki-noženki III 189. rugati I 263. 284. rukávů, rukavá I 127. russki I 589. samu soboju I 236. sani I 160. sdělatisja I 264. sebě I 299. segodnja I 359. 549. sejčasů I 599. sestrina šljapa I 436. sestry-bratja III 188.

sérvi III 134. sgrëbki I 165. sidėti I 265. śidity (tycho, kleinr.) II 459. signu II 128. śijano (kleinr.) I 258. si I 594. sja III 50. 51. skatomŭ (skatiti) I 578. skoreniko (: skoro) I 623. sljuni I 149. služiti I 283. slychati, slychivati II 143. slyšati, slušati II 143. smerti-kasni III 189.190. smějatisja I 256. 284. snosíti II 168. soberu, sobrati, sobirati II 164. sochnuti II 128. sonja I 105. sosvatano si III 35. srednei (altr.) I 272. starina I 107, 112, stati I 265. II 128. 132. step-pôle III 190. stoikomii I 578. stremglavii I 596. striga I 105. 110. styditisja I 213. suchokrasnyj III 224. Suchorukichii I 346. sumerki I 165. sutki I 165. sutulii-gorbatii III 224. su čestiju su radostiju III 189. sŭiznova I 640. sütvoriša (Aor.) II 341. svobóda (: svobodá, slobodá) I 107. sýnů, synovijá I 126. šelŭ-šelŭ II 139. svatij (altr.) III 97. tajkomŭ I 578.

Tatárină, Tatara I 127. temnorusă (altr.) I 272. temnota I 106. teperi I 624. tisŭ I 91. Tita (am Titustage) I 359. tima I 339. tonkobělyj III 224. toska kričinuška III 189. totčasů I 599. totŭ kto III 397. tretijago dnja I 550. tri (mit Du.) I 144. tronuti II 128. tuča-gromu III 189. tŭ (altr.) III 89. tverdeniko, tverdovato (: tverdo) I 623. uběžati I 291. učiti (sja) I 287. ukuta I 105. umru, umrěti, umirati (altr.) II 165. uroki I 165. utro: utrė I 569, utromii I 246. včera I 550. 552. 594. v-drugă I 641. vécera, vecerá I 127. večeromů, večerkomů I 246. 548. velikij (knjazi, altr.) III 97. věliko (: velikij. kleinr.) I 542. verchomă, verchami I 578. vesnoju I 246. vesti, voziti II 136. vėra: vėru vėrovati I 367. veroju-pravdoju III 190. vėsy I 162. vėtru vėtrilo (kleinr.) III 190. vidati, vidyvati II 144.

vily I 161.

chotěti I 326

vianuti II 128. v-krutě I 641. e-mall I 640 vměsto I 774. vnimati, vnemlju I 286. v-novi I 641. vodotoků III 210. voniati I 256. vonoroj (sc. koni) III vorota I 162. vory-razbojniki III 196. vovremja (: vů vremja) III 109. vraki I 166. vsě (nasů, altr.) I 339. rspomniti I 313. v-stari I 640. -vŭ, -vši II 493. văn-ideti (= ideti vă) II 167. vă-teceti (= teceti vă) II v-voliu I 640. vu I 769. vybrati II 164. vychodíti II 168. vygonju II 137. vynositi II 168. vyrosti I 264. vysěvki I 151. vysocě I 573. Yvanov (sc. syn, kleinr.) I 447. zamotati (golovoju) I 258. za-novo I 641. zavidovati I 284. zavisětí II 167. zavtra I 551. 640. zazrjati (altr.) II 166. zima: zime (altr.) I 223. zimoju I 246. zjatí, zjatevijá I 126. zlato-serebro III 189. zly-lukavy III 224. znáčno, značnó (: znáčnij, značnij, kleinr.) I 542. zvatí (imenemů) I 263. ždatí I 326. že (nach čto) II 503. želatí I 326. žernovů, žernová I 127. Živago I 346. životnoje I 435. živo I 623. žonota I 106.

Serbisch.

a III 55. biti I 265, 288, 306, 316, 317. III. 77. 78. bih. bi. bi etc. II 410. III 77. biše III 77. bjegati I 291. bježati II 142. bjelica I 425. blažene duše I 349. bo III 52. bodimice I 595. bogdan III 160. bojati se I 213. breza I 91. brinuti se I 255. brukati se I 256. brže I 217. bublja I 339. by III 53. -ce I 596. erna oka I 349. crnograb III 220. crvenika (sc. vino) I 425. časa I 358. čemu I 302. četiri (mit Du.) I 144. činiti I 380. činiti se I 285. čuditi se I 285. čuti II 143. 156. čuvati se I 211.

dan: dana I 358. daniti I 367. danas I 549, 599, danaske I 596. daniom daniu I 577. dati I 317. 380. dati. davati, dājēm, dāvām II 130. debeo I 376. desnica ruka I 424. devetak (sc. jarac) I 425. dičiti se I 255. difipimice I'595. dnevi I 245. dobro I 623, III 18. doči I 291. 327. dolie I 569. dom I 305, doma I 568. dopasti I 327. dosta I 339. dostojan I 356. dovesti I 291. dovolno I 450. drenku na korenku I 305. drug I 305. družba I 632. drvo I 92. držati I 381. dub I 91. dubodolina III 220. duhovi I 164. dužnik I 424. dva I 144. III 254. eto ti I 313. ga (: njega) I 474. III 47. ganjati, s. gnati. gdjè-gdje III 149. gladan I 356. glasiti I 263. glasnik I 425. glavo I 305. gle ti I 313. gledati I 313. gnati, goniti, ganjati II 137.

osósbise I 145. erdine I 156. gara: garje I 585. garum I 244 gervarija III 211. araditi I 261 grijeniti I 253. arsédia vinéae I 340. grada misega I 339. gradi I 159. grum I 339. ouka I 339. oute I 161. hitimice I 545. hoéu : éu etc., hijdi III 77 £ hetimice. hetimoe I 545. hudoba 1632. healití se I 255. i III 55. -ice I 544. ici I 290. igrati I 247. 595. i. se I 329, 1. igru i. I 367. ili III 271. ima. imati I 251. 317. imenocati I 263. iskati I 326. izbariti I 211. iznositi II 169. izroditi II 165. jahati II 139. jedinak sc. sin I 425. jasen I 91. jato I 339. je Pron. III 52. 53. je für jest nach li, III 77. jere, jer III 398. jesam, jesi etc. (: sam si, III 77. jesen I 355. jesenas I 551. jezditi II 139. joha I 91. joj III 50. jutrom I 245. jutroske I 596.

kidded III 189 kalask anle bale I 341. bereh se I Mi. -Le I 345, 346. Hea [51. klejesta, klijeste I 162. kloniti, klanjati II 144. klometi se I 204 ko III 395. 395. ko kega . . . III 264. koji. koja, koje III 395. ksle I 160. koliku. kulo. kamad kondir I 339. koso I 623. krei I 774. Kraljeciću Marko I 395. brd I 339. krimice, kridimice I 595. kric I 295. kupiti I 317. II 145. lakom I 55L lani I 551. 569. lažiti I 253. letjeti : lijetati II 142. ležečke I 596. li III 52, 53, 77, lisiti I 206. ljepota ljepota: ljepota I 106. 346. 425. liho I 623. litem I 245. ljeto I 358. ljeti I 223. 551, 1. 569. ljetos I 551. 599. ljeto ljetorati I 367. ljevica ruka I 121. lor loviti I 367. mahnuti I 258. mahnuti se I 204. mahom I 578. malcice: malko, malo I 595. malo I 339. mariti I 255. me I 464. III 46.

medju I 453.

meses as I 322 :.. merceni I 373 - I 394 664 III 52 53 mieiti ar I 256. micree I 355. micros I ... L man I tok mage I 139% 622 mander I 339. mojeki I 55%. merca I 244. metalani I 150. STREET : STREET, STREET I 551, 565. m : njem I 472 474 Ш 47. mucke I 594. muiki I 359. ne I 739. ne- I 322. nebeceti, nebereti 'ac I 739. naciniti se 1 267. nodati se I 255. nadimiti se I 323. nagledati se I 322 nagnjećiti, nagorjeti I 739. nagrejati se I 322 nagristi I 739. naguske I 596. nahraniti I 322. naložiti I 739. namah I 610. na-oči I 640. naociglece I 596. napiti se, napojiti, napuniti I 322. nastanuti I 264. naški I 589. 610. nasytiti I 322. natrag I 640. natraške I 596. nauciti (se I 257. navrtjeti I 739. nazrati I 267. nebom I 244.

neću II 523. nedelia I 358. nehotice I 595. neka II 396. nemilice I 595. nestanuti I 342. nestati (: stati) II 523. nesti II 136, 137. nevjera I 104. nicice I 595. niedra I 159. nijesam, nijesi II 523. njih (: ih) I 474. noć I 358. noćas I 549. 599. nocu I 245, 577. noć nočiti I 367. nosati (po-, pro-) II 168. nosila I 161. nositi II 137, 168, nuto ti I 313. oba III 254. obladati T 249. od-ista I 641. od maha, odmah I 640. odmetnuti se I 204. odoljeti I 287. odreći se I 204. ogovoriti I 688. okaniti I 204. oko I 640. okolo I 640. oncas I 599. onomadne, onomedni I 569 onovečeri I 550, 569, opasti I 688. opet 1 640. opominjati I 313. oprastati I 283. oprostiti I 211. 284. osloboditi I 210. ospice I 165. ostati I 267. o. se I 204. o-strag I 640. ovčas I 599. ovnonina (sc. meso) I 425.

oženiti I 246. pasti I 327. padnem. pasti; padam, padati II 131. paziti I 313. pitati I 326. 384. piti I 250. 316. 317. plašiti se I 213. plivati II 140. potom III 56. poići I 290. poimence I 596. pokazati se I 380. pokloniti se II 144. pokloniati se I 293. poljem I 244. pomoziti I 283. postati I 267. postaviti I 264, 379. postiditi se I 213. poznati I 381. prekiuće I 550. preklani I 552. preksinoć I 550. prelijep I 664. prenociti I 708. prepasti se I 213. prezimiti I 708. probajati, probaviti, probesjediti I 721. probiti I 718. 721. probježivati, probosti I proći I 716. 721. p. se I 204. prodati, proglasiti I 721. progonjati II 137. proigrati I 719 f. projesti se I 718. prokukati I 719. proleceti I 721. proljetos I 552. prometnuti I 264. p. se I 267. promuéi I 719. propeti I 721.

propjevati I 719.

proredi I 721. proslaviti I 719, 721. prostrijeti I 721. prosuti I 721. proturiti se I 264. provedriti I 721. provesti I 721. provikati I 721. provréi se I 264. prsi I 159. prvoqa Marta I 358. pun I 356. pustimičke I 596. pustiti, pustati II 145. putem I 243. radovati se I 284. rastaviti I 248. razumieti I 286. rugati se I 256, 284. sahraniti I 211. sam, si (: jesam, si) III 77. saoni I 160. satvoriti se I 264. sestra I 305. si I 464. sila I 339. siromah (sc. covjek) I 425. sirota I 425. sit I 356. -sī I 596. sjutro, sjutra, sjutradan I 550, 552, 599, 640, sladost svobode I 343.346. sluga I 305. slušati II 143. služiti I 283. smerditi I 256. smijati se I 256. 284. sobom I 235, 236. sramiti se I 213, 255. stajati, stajem; stajati, stòjim; stati, stanem II 132. stanac kamen I 425. starati se I 255.

staniti I 379. stěna (kamene) I 340. stoječke I 596. s-traga I 640. Strahiniću bane I 398. strmoglavice I 596. stvoriti se I 267. su . . . bile III 50. subota I 358. suditi I 263. suncu na istoku I 305. enten T 550 sutvoriti I 379. s večera I 551. svijeća I 305. svoj I 496. 111 92. svojta I 106, 111. šaka (ljudi) I 339. sirok I 376. škoditi I 283. skraut zuba I 305. sta III 396. sto I 339. III 398. tajom I 578. te I 464, III 46, teći I 319. ti I 299, 464, III 53. tis I 91. toliko I 339. toprv I 624. tragom I 244. trajati I 317. trgovati I 261. tri I 144. učiniti I 264, 379. učiti I 385. u-kraj I 640. u-oci I 640. upolovinu I 453. upraviti I 249. uzeti I 317. uzvijati I 258. veće I 623. vecerom I 245. velju, voljeti I 285. II 138. eseo I 272.

vidjeti, vidjati I 313. II 144. vijati (glavom) I 258. vijek I 358. v. vjekovati I 367. vikom (viće) I 578. vile, vilice I 161. visok I 376. više I 623. viera I 104. vieriti se I 247. vlačiti II 137. vladati I 249. voda Save I 347. vodi na obalu I 305. voditi I 291. vojsku vojevati I 367. vonjati I 256. vranac (sc. konj) I 422. 425. vrånota I 106. vrata I 162. 305. vredan I 356. vreme I 358. vreteno (drva šimširova) I 341. vrijeme I 305. vrstan I 356. vrzimice (: vrći, vrgnem) I 595. -vši II 493. vući II 137. vučke, vučki I 589. 596. vukota I 106. zabavljati se I 248. za-ista I 641. zapasti I 327. zastiditi se I 255. zaviditi I 284. zažmuriti I 258. zelenko (sc. konj) I 425. zima I 358. zimi I 223. 551, 1. 569. zimom I 245. zimus I 551. 599. zimu zimovati I 367. zimuske I 596.

zlaradice I 596.
zobati I 316.
zorom I 548.
zvati I 263.
żaliti I 283.
žedan I 356.
željeti I 326.
ženski I 589.
živjet I 265.
življeti I 253.
život I 358.
živovati vreme I 369.
žlje III 18.
žmurečke I 596.

Polnisch.

baida I 107. dwa (dwie) I 145, 146. Franziszek! Joséf! (: Franciszku, Jósefie) I 398. -ie, iej III 18. jaki III 393. lecie (: lata) I 146. lecie (im Sommer) I 223. hud I 156. ni II 540. -o (Ntr. und Adv.) III 18. oba I 145 f. oczyma (: oczami) I 145. pięć bis dżeśęć I 525. 526. przeluda I 105. rece (reki), rekoma (rekami) I 145. ucho I 317. uszyma (: uszami) I 145. żime I 223. žle III 18.

Vereinzeltes aus anderen Sprachen.

agat (altir.) II 85. bellows (neuengl.) I 161. 171. bérea - beréžina (ruth.) III 190. berim (ir.) II 83. bilo (neuslov.) III 27. cant (präton.) I 759. cēt, cētbuith (ir.) 1760. ciseaux (neufrz.) I 162. con-dercar. Perf. adcon-dairc (altir.) II 258. crenim (altir.) II 46. cretim (altir.) III 158. da (ital.) I 671. demimonde (neufrz.) I 132. di (altir.) I 764. dil-dolina (bulg.) III 190. do (altir.) I 766. dobroto vino (bulg.) III 89. ebaim (altir.) II 18. ess (altir.) I 759. ex (altgall.) I 759.

for (ir.) I 614.

gallowses (neuengl.) I 171. gan (neukvmr.) I 759. gans, gan (korn.) I 759. gant (bret.) I 759, 760. gendem (alb.) II 192. (altkymr. korn. bret.) I 753. heru (armen.) I 551. himself (neuengl.) I 469. hluchota, holota (cech.) I 106. inn uraid (altir.) I 551. jaký, který (čech.) III 393. lid (čech.) I 156. -ly (neuengl.) I 634. means (neuengl.) I 171. melokon (fries.) I 150. me 3a (mua, alb.) III 75. mladota, mlsota (čech.) I 106. mos (alb.) III 75. moyens (neufrz.) I 171. nagec (neuslov.) I 422. news (neuengl.) I 160. obdelný, obdlouhý (čech.) I 664. ochabá (čech.) I 105. odds (neuengl.) I 171. odolati (čech.) I 287.

ohyzda (čech.) I 105. onn urid (altir.) I 551. onŭ, ovŭ (bulg.) III 89. pas (neufrz.) II 354. pox (neuengl.) I 171. prebrati (neuslov.) II 170. puti-doróga (ruth.) III 190. rofinnadar (altir.) II 52. sech (altir.) I 752. 753. -sechetar (altir.) II 86. sixpences (neuengl.) I 171. si (bulg.) III 89. smichota (čech.) I 106. 112. blach doróga (ruth.) III 190. t-anac (altir.) II 190. tech (altir.) I 120. te rahu (tüi, alb.) III 75. tiagaim (ir.) II 99. tŭ (bulg.) III 89. understand (neuengl.) T 672. zebe me (neuslov.) III 34. žeana-ta, -na, -sa (bulg.) III 89.

žeja me (neuslov.) III 34.

II. Sachindex.

Ablativ. Nach Sanctius I 15. Grundbegriff nach Pānini I 178. 179. Allgemeine Bemerkungen: Erörterung des Grundbegriffs I 181, 182. Entstehung und ältester Gebrauch des A. I 182. Übersicht der späteren Gebrauchskategorien I 200. Eigenthümliche Anwendung des A. im Avestischen I 201. - A. bei Verben: weichen. fernhalten, wegtreiben I 201-204; leer sein von (bedürfen), berauben I 205-207; ausgehen von, entstehen I 207. 208; lösen, befreien, reinigen, retten, schützen I 209-211; entnehmen (kaufen), empfangen, hören, lernen, trinken, ergiessen, erwachen I 211. 212; zurückbleiben hinter, sich verbergen, sich fürchten, vorziehen I 211. 213; Verba der Gemüthsbewegung I 213, 214. -A. bei verbalen Substantiven I 215. - A. bei Adjektiven I 215. 216. - A. beim Komparativ I 216. 217. Freierer A. (drückt das Motiv oder den Grund der Handlung aus) im Ai., Av. und Lat. I 217. - A. zur Adverbialbildung: im Arischen I 556-559; im Gr. (Formen auf ως) I 559-562; im Lat. (Formen auf e o a) I 562-566. A. absolutus im Lat. II 494.

Absichtssätze s. Finalsätze.

Absolute und relative Zeiten II 4. A. und r. Grundbegriffe der Modi II 349.

Absolutiv im Ai. II 531. Abstrakta (Numerus) I 166—168.

Abstrakta (Numerus) 1 166—168. Adaptionstheorie (Ludwig) I 65. Adiektivsätze III 410.

Adjektivum. Allgemeines I 400. 401. Eigenthümlichkeiten des A. in Bezug auf die Stammbildung (am mannigfaltigsten im Ar. und Griech., sonst wesentlich nur o-Stämme, n-Stämme im Germ, aus attributiven Substantiven entstanden) I 401.402. Motionsfähigkeits. Motion. - A. ohne Flexion im Ai., Lat. und Aksl. I 409, 410. Besondere Flexion des A., vorzüglich im Germ. und Lit. I 410. 411. Steigerung, s. d. - A. aus Substantiven hervorgegangen im Ai., Griech., Lat. und Germ. I 418-420. - A. einer Endung (attributive Substantiva): im Ar. I 420, 421; im Griech. I 421-423; im Lat. I 423.424: im Germ. (nur n-Stämme) I 424; im Lit. I 424; im Slav. I 424-426. Schwache (bestimmte) A. im Germ. verglichen mit ähnlichen Bildungen im Griech, und Lat. I 426-428. Gebrauch der schwachen Form: bei der Substantivierung des A. I 428; bei der Stellung nach dem Artikel

I 428, 429; beim Komparativ I 429. 430; häufig als Prädikat I 430. Ausdehnung der schwachen Form: auf die Ordnungszahlen (ausser frumists und anpar) I 430; das Partiz, des Präs, I 431; einige Pronomina (silba und sama) I 431.432. - Zusammengesetzte (bestimmte) A. im Balt.-Slav. (durch Zusammensetzung zur Zeit der slavolettischen Einheit entstanden) I 432, 433, Gebrauch des best. A.: im Lit. I 433. 434; im Slav. (nach derselben Anordnung wie im Germ.) I 434-439. Rückblick auf das A. im Germ, und Balt.-Slav. I 440.441. - A. im Slav. einem Gen. oder Komp. entsprechend (meist zum Ausdruck des possessiven Verhältnisses) I 441-443. Abgrenzung dieses Gebrauchs gegen das Gebiet des Gen. I 443-445. Vergleich mit ähnlichen Erscheinungen im Ar., Griech. und Lat. I 445-448. A. und Zahlwörter (Wörter für 'viel', 'wenig', 'halb', 'mittel') I 448-453. A. und Adverbia: Allgemeines I 453. 454; Richtungsadjektiva I 454-456; A. die eine Reihenfolge ausdrücken I 456-458; vereinzelte I 459. 460. Das A. als Prädikativum (vgl. d.) III 15, 16. Stellung der A. vor oder nach dem Subst., und zwar: der einfachen III 94-99; der abgeleiteten und zusammengesetzten III 100-102. Substantivierung und Adverbialisierung der A. in Folge substantivischer Ellipsen III 133-136. A. iteriert III 144-149. Das A. in freier Verbindung und in Komposition mit dem Verbum III 174-176. Mehrere A. bei einem Subst. III 215-217. Das A. als erstes Glied eines Determinativkompositums

III 217—220. Ein A. wird näher bestimmt (im Satze oder in Komposition): durch ein Subst. III 222.223; durch ein A. III 223—225; durch ein Adv. III 225—227. Kongruenz des Adj. mit seinem Subst. s. Kongruenz.

Adverbialsätze III 410.

Adverbium. A. als Satztheil bei Dionysios Thrax I 5: in der Grammaire raisonnée I 22. scheinbar statt des Adjektivs im Deutschen I 28. Allgemeines: Schwierigkeit der Definition: Abgrenzung gegen das Gebiet der Präpos. und des Artikels; Beschränkung auf die aus den gewöhnlichen Kasus des Subst.. Adj., Pron. und Zahlworts entstandenen A. (vgl. Erstarrung) I 536-538. Übersicht der hauptsächlich zur A.-bildung verwandten Substantiva: Zeitbegriffe (bei Tage, früh, abends, bei Nacht. heute, heint, gestern, vorgestern, morgen, übermorgen, heuer, im vorigen Jahre) I 547-553; Ortsbegriffe (Haus, Städtenamen, draussen, Thür, Erde, Kreis) I 553, 554; die übrigen Begriffe (schnell, kaum, gern etc.) I 553-555. Übersicht der A.-bildung nach den Kasus s. Ablativ. Akkusativ etc. Das A. als Prädikativum (vgl. d.) III 16-18. A. aus Adj. gebildet in Folge substantivischer Ellipsen III 144-149. Das A. in Komposition (mit Partiz. oder Verbalnomen: nicht idg.) III 176-179. Das A. in freier Verbindung mit einem Subst. oder dasselbe im Komp. determinierend III 221; mit einem Adj. III 225-227. A. mit A. verbunden III 228.

Agens (Kartar) I 174. Agglutination (bei Ludwig) I 66. Akkusativ. A. bei Verben nach Apollonios Dyskolos I 10. Grundbegriff nach Pānini I 175. Erörterung desselben und Stellungnahme zur Theorie Gaedicke's I 187, 188. Allgemeine Bemerkungen und Übersicht der Gebrauchskategorien I 360, 361. Eigenthümlicher Gebrauch des A. im Av. I 361, 362. - A. der Richtung (fehlt im Lit. und wahrscheinlich auch im Slav.) I 363-365. - A. des Inhalts: 1) Verb. und Subst. von gleichem Stamm I 366-368; 2) Verb. und Subst. von verschiedenem Stamm aber gleicher Bedeutung I 368-370; 3) der A. bezeichnet nur eine besonders hervortretende Erscheinungsform der Handlung I 370. A. bei Verben des Seins (Spuren nur im Ai. und Lat.) I 370-372. A. der Zeiterstreckung (zunächst beim Verb. dann verselbständigt) I 362-375. A. der Raumerstreckung (ebenso) I 375, 376. A. des Obiekts und des Resultats (transitive und intransitive Verba I 376, 377. Zwei A. bei einem Verbum: 1) der eine ist prädikativ I 378-381. III 22; 2) der eine steht dem Verbum besonders nahe I 381. 382; 3a) eine Person und ein Gegenstand sind von der Handlung des Verbums gleich betroffen I 383-385; 3b) das Ganze wird in einem seiner Theile durch die Handlung des Verbums betroffen I 385, 386. A. bei verbalen Nominibus I 386, 387. A. der Beziehung I 387-393. Zwei A. (oder A. und Instr.) beim Kausativ im Ai. II 117, 118. Der oder ein A. (von zweien) wird in der pass. Konstruktion Nom. II 438, 439. - A. zur Adverbialbildung: A. der Richtung I 596. 597; A. der Zeit-

und Raumerstreckung I 597-599: A. des Inhalts I 599-601; A. in der Apposition I 601-604. Akkusativische Adverbia verbalen Inhalts (ai. am, griech, boy, ba, bry. lat. tim) I 604-610. Adverbia aus neutralen Adiektivis: Ai, und Av. I 610-614; Griech. und Lat. I 615-620: Germ. I 620-622: Lit. (auch ai) und Slav. I 622-624. Adverbia aus femininischen Adjektivis (bes. im Ai., Griech. und Lat.) I 624-627; aus maskulinischen (im Germ.) I 627. - A. beim Prädikativum (im Ai., Av., Lat. und Germ.) III 20. 21. -Akkusativische Infinitive II 449. 475. Akk. cum inf. II 471-475. III 19. - A. in subjektlosen Sätzen: als Resultat eines Vorgangs III 25, 26; bei transitiven Verben III 29; bei leiblicher oder seelischer Affektion III 29-35. -A. bei Partikeln (ed. dhik; ua; em); A. exclamationis im Lat. TII 197

Aktion. Die A. von Curtius als 'Zeitart' der 'Zeitstufe' entgegengesetzt II 8. Imperfektive, perfektive und iterative A. im Slav. II 9. Perfektive und imperfektive A. im Germ. (Streitberg) II 9. 10. Definition der verschiedenen Aktionen (punktuell, iterativ, kursiv, terminativ) II 14. 15. Genauere Erörterung der punktuellen A. (Ind. Präs. futurisch, Part. aoristisch) II 119—122. Vgl. Präsens, Perfektum etc.

Aktivum. Das A. als Genus verbi: bei den Griechen I4. II 412. 413; bei Pāṇini (Parasmāipadam) II 413. 414; bei den neueren Forschern II 414—416. Aktiva tantum im Ar. und Griech. II 416. 417.

Akzent. Allgemeines: Wort-und Satzakzent; musikalischer, exspiratorischer und deklamatorischer, gestossener und schwebender A. III 40f. Die drei Wortklassen in Bezug auf den A. nach der ai. Theorie III 41. Gruppenakzent bei den Iterativkompositis. Götterdvandvas und zwei verbundenen Präpositionen III 42. 43. Zwei A. in Wörtern die eine syntaktische Einheit bilden wie sunahsepa III 43. Stufenreihe in der Betonung der Wortarten im Ahd. III 43. 44. Terminologie III 44, 45, Vgl. Enklitika, Pronomen, Verbum, Vokativ.

Albanesisch (Wortstellung) III 76-78.

Alphabet. Anordnung des A. durch die Inder I 59.

Analogie in ihrer ganzen Wirksamkeit erkannt I 66. 67.

Anaphorisch und relativ II 407. Antecessive Sätze III 414.

Aorist. A. bei Dionysios Thrax II 1; bei Apollonios Dyskolos II 3: bei Buttmann II 4: bei Madvig. Krüger und Curtius (Indik. den anderen Modis gegenübergestellt) II 6-8. Gebrauch des A. im Veda (verglichen mit Impf. und Perf.) II 9, 240. Indikativ des A. nach Mahlow (έλειψα: έλι-Tow) II 11. Präsentische Aoriste aus einsilbigen Wurzeln: Allgemeines II 74-76; A. neben gleichgebildeten Präsensformen (nur im Ai.) III 76. 77; die punktuelle Aktion an den Wurzelaoristen aus *égāt, *ésthāt (*éstāt) und *ébhūt im Ai. u. Griech. nachgewiesen II 77-79; Übersicht über die vedischen, iranischen und homerischen Formen II 79-82. Aoriste aus o-Wurzeln (thematische): Allgemeines II 94. 95; A. mit danebenstehenden Präsensformen II 95-100: Formen, welche in der einen Sprache aoristisch, in der anderen imperfektisch gebraucht werden II 100. 101; proethnische Aoriste: Übersicht über die vedischen und homerischen Aoriste (ohne oder mit danebenstehendem Präs.) II 101-109. Perfektische und kausative (reduplicierte) A. im Ar. und Griech, II 228, 229. Aktion der Aoriste: im Griech. (effektiv. ingressiv, punktualisiert) II 230 -239; im Ai. II 239. 240; Allgemeines II 240, 241. - Der Indik. Aor, versetzt die punktuelle Wurzelhandlung in die Vergangenheit II 241, 309. Der Zeitpunkt der Handlung wird bestimmt A) von der Gegenwart des Sprechenden aus: er fällt noch in dieselbe hinein (häufig im Ai., seltener im Iran, und Griech.) II 278-281; fällt hinter sie zurück (Konkurrenz mit Impf. und Perf.) II 281 -283; fällt zugleich hinter sie und hinter eine andere Handlung der Vergangenheit zurück (plusquamperfektischer Gebrauch II 283. 284. B) von einer angenommenen Gegenwart aus: im Ai. (bes. in der Prosa) II 284. 285; im Griech. (aoristus pro futuro; gnomischer A. und A. in Gleichnissen) II 286-302; A. und Impf. in Vergleich gestellt (im Ar. und Griech. II 302-306. Verschmelzung des A. mit dem Perf.: im Lat. II 314-316; im Germ. II 330. A. im Slav. (verschiedene Gebrauchsweisen im Altr. und Serb.; Vergleich mit dem &-Präteritum) II 341-346. Passivische i-Aoriste im Ar.; A. auf -ny und -ony im Griech. II 435-438.

Aposiopese in ihrem Verhältniss zur Ellipse III 114. Apposition. A. und Attribution I 79. III 3. Begriffliches Verhältniss der beiden in A. stehenden Subst. III 195. 196. Der Kasus des appositionellen Wortes III 196. 197. Die A. mit prädikativem Nachdruck III 197. 198. Stellung des appositionellen Wortes III 198. 199. Es theilt bei einem Vokativ dessen Betonung III 42. 43.

Aprioristische Behandlung der Grammatik durch die Scholastiker I 2. 12 ff.

Araber. Ihr Einfluss auf die okzidentalische Grammatik I 16.

Artikel. A. als Satztheil; vorund nachgesetzter A. (= Pron.
rel.) bei Dionysios Thrax I 4;
Zurückweisung dieser Lehre III
406. 407. A. aus dem Prom.Stamm *to entstanden, nicht proethnisch I 507. Fehlt als solcher
im Arischen; im Griech. erst
nachhomerisch; im Got. ähnlicher
Gebrauch wie im Griech. I 507
-509. Stellung und Betonung
des A., namentlich im Ahd. III
89-91. A. und Pron. rel. im Germanischen III 365-381.

Association I 70, 71.

Asyndeton. Zwei- und mehrgliedriges A. s. Juxtaposition. Vergleichung des ai. A. mit der Verbindung durch Partikeln und dem Dvandva III 190—192. Merkwürdige asyndetische Konstruktion im Germanischen III 257.

Attraktion I 57. A. im Gotischen (Verschmelzung des Relativums mit dem Korrelativum) III 359— 362.

Attribut. A. und Subjekt in der Grammaire raisonnée I 21. Attributive Wörter im System der Satztheile I 79. Attributive Substantiva (im Germ. nur n-Stämme) I 420—426. Die Attributiva in Bezug auf Betonung und Stellung im Satze (Pron., Zahlw., Adj. und attributiver Gen.) III 89—103.

Augment II 8. 10.

Augmentative Adjektiva im Lettischen und Litauischen I 411. Augmenttempora s. Aorist, Imperfektum, Plusquamperfektum.

Bahuvrīhi I 419, 420, III 139.

Baltisch-slavischer Sprachzweig herangezogen I 61.

Barbarismos und Soloikismos I 8. Baumnamen (Geschlecht) I 91. 92. Bedeutungsgruppen für das Geschlecht der Subst. I 99—122.

Bedingungssätzeim Ar., Griech., Lat. II 400; im Got. II 406; im Slav. II 409; im Lit. II 410. Vgl. Satzgefüge, Temporalsätze. Begleiterscheinungen des Nomens und Verbums I 3. 4. 80.

Beiordnung III 3.

Besitzkomposita s. Bahuvrīhi. Betonung s. Akzent.

Bezugsmasse im Relativsatz III 296 ff.

Brāhmaṇa-Sprache II 14. 271. Charakterisierte Präsensbildungen II 14. 16—61.

dungen II 14. 16-61. Coincidente Sätze III 414.

Consecutio temporum im Lat. II 402; im Got. II 408.

Cornisch (nach einer Eigenthümlichkeit) III 4.

Darwinsche Anschauungen und Sprachwissenschaft I 66.

Dativ. D. bei Verben nach Apollonios Dyskolos I 10. Grundbegriff nach Pāṇini I 177, 178, Gaedicke's Ansicht I 184. Bemerkungen dazu I 185. D. im Altp., Pāli und Prākrit durch den Gen. ersetzt I 192. 193. Verschiedene Gebrauchskategeorien des D. I 277, 278, Bemerkungen über den D. im Ai.

D.: Lok., prägnanter D.) I 279. 280: im Iranischen (D. oder Gen .: Instr.) I 280, 281: im Germ. (D.: Akk.) I 282. - D. bei Verben: geben (in den meisten Sprachen auch 'nehmen') I 281. 282; sagen (im Germ. auch 'absagen') I 282; helfen, dienen, nützen, schaden, schmecken, gelingen, gefallen, scheinen I 282, 283; hassen, zürnen, betrügerisch verfahren, beneiden, spotten (seltener freundlich gesinnt sein') I 283-285; wollen, hoffen, sich wundern (im Slav.) I 285; glauben, gehorchen, Acht haben, bemerken, verstehen I 285, 286; walten, regieren (siegen) I 286. 287; gewöhnen, lehren, lernen I 287: sein (kaum im Germ.) I 287. 288. D. des Zieles: bei gehen, bringen, sich nähern, begegnen, sich jemand neigen, weichen, nachgeben, sich entschuldigen, (die Waffen) schleudern gegen (nur arisch) I 288-293. D. des Objekts im Germ. (bes. im Got, und Altn.) I 293, 294. D. bei verbalen Substantiven (bes. im Griech.) I 294. 295. D. bei Adjektivis I 295. 296. - D. zur Ergänzung der Satzaussage: D. commodi I 297. 298; D. ethicus I 298, 299; D. eines aktiven oder medialen Partizipiums (eigenthümlicher Gebrauch bei einer Entfernung oder geographischen Thatsache im Ar., Griech., Lat.) I 299. 300; D. der betheiligten Person bei passiven Partizipicn (bes. im Ar., Lat., Griech.) I 300; finaler D. I 301-303; D. von Zeitbegriffen (im Ar. und Slav.) I 303; adnominaler D. (im Ar., Lat., Slav., Griech.) I 303-306. - D. in der Adverbialbildung I 589, 590. Dativische Adverbia im Lit. mit komparativem Sinn I 412. - Dativische Infinitive II 441 f. 448 f. Dativisches Objekt beim Infinitiv im Ai. u. Lit. II 470. 471, III 19. D. absolutus im Germ. und Lettoslav. II 495—497. — D. der betroffenen Person in subjektlosen Sätzen III 29—35.

Demonstrativpronomen. Pron. aus idg. *to: Allgemeines (anaphorischer Gebrauch sicher schon idg., zweifelhaft ob auch deiktischer) I 498, 499. Anaphorische Verwendung des substantivischen Pron. I 499-502; des adiektivischen I 502-506; Hinweisung auf etwas Folgendes I 506, 507. Entwickelung des Pron. *to zum Artikel (s. d.). - Pron. *to im Balt .-Slav. I 510. Stellung und Betonung der D. und des Artikels III 89-Korrelativer Gebrauch der D. ta- und a- im Ar. und Griech. III 299, 300; der D. sa, sah, is im Got. III 366, 367. - Stellung der D. vor oder nach ihrem Subst. III 89-91. Das D. als Subjekt kongruiert mit einem prädikativen Substantivum III 240-243.

Determinativkomposita. Definition der D., ihre Stellung im System der Komposita III 139. 140. Das erste Kompositionsglied: nach seinem Numerus III 200-202; nach seinem Kasus III 203. 204. Das D. stellt einen neuen Begriff dar (Unterschied zwischen Komposition und Kasuskonstruktion) III 204-207. Griech. und lat. D. III 207. 208. Got. und litusl. D. III 208-211. Unechte Komposition im Ai. und Germ. III 211-215.

Dingwörter beim Genitiv I 334.
Doppelgeschlechtigkeit. D.
mit Bedeutungsverschiedenbeit
(vereinzelte unsichere Fälle im
Ar. und Griech.) I 128. 129. D.

ohne Bedeutungsverschiedenheit (sehr häufig im Ai. und Lat.) I 129-131. Zur Erklärung I 131. 132.

Dual. Allgemeines: primärer oder natürlicher und sekundärer oder anaphorischer D.: D. neben zwei Adjektiven im Sgl.; D. nur im Ar., Gr. und Aksl. unversehrt I 133-135. Natürlicher D. bei Namen von Gliedmassen, paarigen Geräthen und Paaren zusammengehöriger Wesen I 135-137. Elliptischer D. des führenden Wortes I 137, 138; mit einem Ergänzungsdual im Arischen I 138-139. Zwei und beide beim D. I 139-142. Dualia tantum I 142. 143. Bemerkungen über den D. im Arischen, Griech., Lit. und Slav.; Gründe für den Schwund des D. in einzelnen Sprachen I143 -146. - Dualisches oder pluralisches Verbum bei zwei oder mehreren Subjekten III 236. 237; bei lit. katràs III 258, 259. Der D. distributiv gebraucht III 249 -251. Kongruenzverhältnisse des D. im Griech., Got. und Slav. III 251-254. Vgl. Singular und Plural.

Durativ. Duratives und momentanes Präsens (Mahlow) II 11. Durative (einfach- und inchoativd.) Verba im Slav. II 127.

Dvandva. Entwickelung des Dv. im Ai. aus dem elliptischen Dual (vgl. Dual) und der Nebeneinanderstellung von Singularen III 191. 192. Unterschied zwischen dem Dv. und dem Asyndeton oder der ca-Verbindung III 192. Die Götterdv. in Bezug auf den Akzent III 42.

Effektive Aoristaktion II 230. Eigennamen im Plural (der im Ai. auch Nachkommen bezeichnet) I 168, 169. Eingliedrige Satztypen I 74, III 5.

Ellipse. E. bei Apollonios Dyskolos I 10: bei Sanctius I 17. Einseitigkeit ihrer Auffassung sowie der Lehre des Lambertus Bos III 113. - G. Hermann's Definition III 114. Die E. auf Verba und Substantiva eingeschränkt III 116, 117. E. der Kopula III 117-121; anderer Verba, z. B. gehen, machen, geben, anrufen (in der Hymnendichtung), schreiben (im Briefstil) III 122-127; des Subjekts (Verbum im Sgl. oder Plur.) III 127-129: des Objekts III 129, 130; eines Subst. neben einem Adj. (bes. von Wörtern für Körpertheile, Thiere, Fleisch, Erde, Land, Zeitangabe etc.) III 130-135. E. und Substantivierung des Adj. III 133-135. Substantivische E. erzeugt Adverbien III 135. 136. E. eines Subst. neben einem davon abhängigen Genitiv (bes. von 'Haus', 'Familie', 'Tag', 'Sohn' etc.) III 136. 137. Angebliche E. von lat. quam III 137. 138.

Enallage I 11.

Enklitika. Wesen der Enklisis (Tonanschluss im Griech.) III 40.
41. Enklitische Partikeln und Pronomina (vgl. d.) III 45-48; Gründe für ihre Unbetontheit III 48. 49. Stellung und Rangordnung unter den E. (drei Stellungsregeln im Serb.) III 51-53. Verdrängung der E. von ihrer Stelle, Schlussbemerkung III 54-56.

Erde. Geschlecht der Wörter für E. I 96.

Erstarrung. E. der Kasus bei Wörtern, welche Gewicht, Mass und Zahl bedeuten I 538, 539. Erstarrter Nom. u. Akk. der prädikativ gebrauchten Adjektiva im Deutschen I 539. Die Form auf i von Adi, und Subst, im Ai, vor kar, bhū und as I 539-541. Symptome der E. bei Subst. und Adi .: abweichender Akzent I 541-543; veraltete oder unkenntlich gewordene Kasusformen I 543. 544; isolierte Kasusformen I 544: Genus, Numerus und Kasus werden im Adverbium nicht mehr verspürt I 544. 545. Erstarrungsvorgänge bei Subst. (der erstarrte Kasus kann nicht mit dem gleichen Kasus eines Adj. verbunden werden und ist in seinem Begriff beschränkter als der lebendige Kasus) I 545-547. Erstarrungserscheinungen bei Adj. als solchen (Ellipse oder Substantivierung) I 555, 556.

Etymologische Behandlung der Grundbegriffe I 82.

Evolution (der Sprachbildung nach W. von Humboldt) I 46.

Existenzialsätze III 27-29. E. mit Genitiv I 318. 319.

Expirations einheit (breath group bei Sweet) III 4.

Explikativsätze (Inhaltssätze) mit idg. jod im Anschluss an ein Subst. oder an ein Verbum der geistigen Thätigkeit III 324—328. Inhaltssätze mit yáthā III 431. 432; mit μή III 290—292; mit ne, ut (nach 'fürchten') III 292. 293; mit ei (got.) III 349. 350; mit patei (got.) III 376; mit er (altn.) III 364.

Faktor (Kāraka) I 173.

Femininum im Gegensatz zu Mask. und Neutr. bei Grimm I 96. Übertritt der F. auf ā im Germ. zum Mask. oder Neutr. I 99. F. auf os im Griech. und Lat. I 113—116.

Feste (Numerus) I 163.

Finalsätze. F. mit idg. jod mit

Konj. und Opt. (nur im Arischen) III 330; mit altp. yapa III 431. F. mit der Prohibitivnegation: nēd, später mā im Ai., mātya im Altp.; μή im Griech. II 519—521. III 288. 289. Finals. mit ei im Got. III 351. 352. Zeichen und Wesen der Abhängigkeit bei den Prohibitivsätzen III 293—295.

Flexion. Bei Humboldt I 44; bei Bopp I 47 ff.

Flussnamen (Geschlecht) I 93.

Folgesätze mit yáthā III 432; mit got. eipan III 353.

Formengruppen für das Geschlecht der Substantiva I 89 -98.

Formlehre zuerst in ihrer Wichtigkeit erkannt I 37.

Fragepronomen s. Interrogativum.

Fragesätze. Unabhängige F.: Pronominalfragen, einfache und disjunktive Satzfragen III 259-271. Konjunktiv und Optativ in unabhängigen F. im Ai. und Griech. II 369. 372, im Lat. (Subjunktiv) II 389. Abhängige F. im Ai., Griech., Lat. (Entwickelung des Subjunktivs als Modus des abh. F.), Germ. III 271-286; die abh. F. im Griech., Lat. und Got. verglichen III 286-288. Wesen der Abhängigkeit bei Fragesätzen III 294. 295. Indirekte Fragesätze (Inhaltssätze) mit yáthā III 431. 432.

Frequentative Verba im Slav. II 170.

Früchte (Geschlecht) I 92. 93.

Futurum. F. bei den griech. Grammatikern II 1—3. Allgemeines; sigmatisches F. im Ar., Griech. (Brugmann's Hypothese) und Lit. II 242. 243. Sinn des F. (Voraussicht) gegenüber dem Konjunktiv (Willen); Auseinandersetzung

mit Hopkins II 243-250. Aktion im F. und Einfluss anderer Tempora (Präs., Aor., Perf.) auf dieselbe: F. auf & hoovat II 252-255. Das F. in der Erzählung (im Pāli. in deutschen Dialekten und im Baltischen) II 306-308. Das s-F. im Lat. durch die bo-Form oder den Konjunktiv ersetzt II 320. 321: im Germ, durch den Indik. Präs. oder den Optativ II 330. 331; im Lit. geblieben (mit erweitertem Gebrauch) II 332, 333. Futurischer Sinn des punktuellen Präs. erklärt II 120; erscheint im Slav, bei den perfektiven Verbis II 334. Futurum exactum: gehört zu den relativen Zeiten (Buttmann) II 4; erscheint im Lat. als Konjunktiv Aor. in 2 Typen, faxo und fecero (Konj. nur im 1. Sgl. vom Opt. unterschieden) II 320-Gebrauch bei Plautus in 322. unabhängigen Sätzen II 322-325. Aktion und Zeitstufe des F. exactum: Gebrauch desselben in abhängigen Sätzen (namentlich mit si, ni, nisi) II 325-330.

Gebrauchstypen (lebendige und erstarrte) I 80.

Genitiv. G. bei Verben nach Apollonios Dyskolos I 10. Gen. Plur. auf i im Serb.-Kroat. I 80, 1. Gebrauch des G. nach Pānini I 180. G. Sgl. der o-Stämme I 185. 186, 307. Kein einheitlicher Grundbegriff I 186. 307. - Adverbaler und adnominaler Gebrauch (Unterschied des ersteren vom Akk. nach Grimm und Gaedicke I 186. 187. G. für Dat. im Altp., Prākrit und Pāli I 192. I) G. bei Verben; Übersicht I 308-310: wahrnehmen (im Lit. auch 'nach etwas blicken'; im Griech. auch 'sich um etwas kümmern') I 310-314; herrschen, walten, verfügen über (nicht im Litusl.) I 314: essen. trinken, geniessen, sich erfreuen (ausser Lat.) I 314-316; geben. nehmen etc. (nicht im Lat.; feste Konstruktionstypen im Lit. und Slav.) I 316-318; G. in positiven Existenzialsätzen (im Serb., Russ., Lit.) I 318. 319; G. belebter männlicher Wesen im Slav. I 319-321: G. bei den Verben berühren, anfassen, sich halten an, treffen, erlangen, theilhaftig werden (im Griech.) I 321; bei füllen, sättigen I 322, 323; G. des ergriffenen Gliedes (mit Nom. oder Akk. der Person, bei Homer: Spuren im Ai.) I 323. 324; G. des Zieles bei Verben des geistigen oder körperlichen Hinstrebens I 324-327; G. bei wetten und spielen nebst den Verba judicialia I 327-329; bei blühen, glänzen, duften im Griech.) I 329. 330; bei interest und refert I 330; bei hilpan, liban, warnon etc. (im Germ.) I 330. 331: bei 'sein' I 321, 332; partitiver G. als Subjekt (im Ai., Griech., Lit.) I 332; G. bei verbalen Substantiven, der von Verbis herübergenommen ist (bei Homer) I 332. 333. - II) G. bei Substantiven (Dingwörtern und Thätigkeitswörtern); Uebersicht I 333-335; G. des getheilten Ganzen (g. partitivus) I 335-339; G. des Stoffes I 340. 341; G. in negativen Sätzen (im Balt.-Slav.) I 341. 342; G. des Besitzers (g. possessivus) I 342-346; G. in der Umschreibung (g. definitivus) I 346, 347; G. bei einem passivischen Partizipium (im Ar., Griech., Lit., Germ.) I 348: G. der Eigenschaft (g. qualitatis, auch bei einem Verbum des Seins; selten im Ar. und älteren Griech.) I 348. 349; subjektiver und objektiver G. I 349352; G. bei Adjektiven (voll, leer, reich, kundig, würdig, schuldig etc.; das Adj. ursprünglich ein Partiz. oder sich an ein solches anlehnend) I 352—356; G. bei Zeitbegriffen (sicher im Griech., Germ., Slav.) I 356—359; G. bei Ortsbegriffen (im Av., Griech., Germ.) I 359. 360. — G. in der Adverbialbildung I 590—596. G. absolutus (im Ai. und Griech.) II 494. Stellung des attributiven G. vor oder nach seinem Subst. III 102. 103. G. bei Ellipse eines Substantiyums III 136, 137.

Substantivums III 136, 137, Genus. G. des Verbs (als Begleiterscheinung desselben) bei Dionysios Thrax, Apollonios Dyskolos etc. I 4. II 412. Lehre Pānini's über das Wesen und den Gebrauch der Genera Verbi II 412. 413. Ansichten der neueren Forscher, Sonderung des Proethnischen vom Einzelsprachlichen auf diesem Gebiet II 414-416. - G. des Nomens, s. Geschlecht. Geräthe (Numerus) I 160-162. Germanische Sprachen I 36. Gerundium und Gerundivum im Lat. II 461, 466, 471, 487-490, Geschlecht. G. des Nomens (als Begleiterscheinung desselben) bei Dionysios Thrax I 3. G. des Subst. in der Grammaire raisonnée I 21; bei G. Hermann (der Kategorie der Qualität entsprechend) I 30. Genusregeln der indischen Grammatiker I 89, 1. G. der Substantiva (meist mit dem natürlichen übereinstimmend): I) nach Bedeutungsgruppen: Männer, Weiber, Völker, Monate, Winde I 89-91; Bäume I 91. 92; Holz und Früchte 92. 93; Flüsse I 93. 94; Länder, Inseln, Städte, Erde I 94-96; natürliches und grammatisches G. bei Grimm; sein Versuch, das G. der Substantiva aus ihrer Bedeutung abzuleiten I 96-98. II) nach Formgruppen: im Germanischen (häufiger Wechsel des Geschlechts der o- und ō-Stämme) I 99, 100: im Litauischen (Verlust des Ntr., welches bei den o-St. meist zum Msk., bei den i-St. zum Fem. geworden ist) I 100, 101: Suffix ā: im Idg. I 102; im Balt., Slav. (neben jā, tā, dā etc.) I 102-108; im Griech. und Lat. (neben ia und tā) I 109-112: Suffix iē I 112. 113: o-Stämme im Griech. (Kommunia, Thiernamen, vereinzelte) I 113-116, im Lat. 116; die übrigen Stämme (urspr. nur geschlechtig oder ungeschlechtig) I 116. 117: i-Stämme (schwanken oft zwischen m. u. f.; ti bildet ursprünglich weibliche Nomina actionis) I 117. 118; u-Stämme (schwanken oft zwischen m. und f.; tu bildet ursprünglich männliche Abstrakta) I 118.119; Stämme mit r-Suffixen (die Neutra oft mit n-St. zu einem Paradigma verwachsen, im Germ. und Lit. zu Mask. geworden) I 119. 120; Stämme mit s-Suffixen (idg. Neutra auf os, wahrsch. auch auf is) I 120, 121; Stämme mit n-Suffixen (idg. wahrscheinlich meist m. und n.; -men zur Bildung von Abstrakten, die im Arischen und Griech. Inf. wurden) I 120. 121; Wurzelnomina (meist natürliches G.) I 122. Zusammenfassung der Lehre vom Geschlecht I 132. 133. Vgl. Mehrgeschlechtigkeit Doppelgeschlechtigkeit.

Geschlechtswechsel s. Geschlecht.

Gewohnheitsimperfektum im Lit. II 332.

Götterdvandva s. Dvandva.

Grammatik Ente Periode, Die G. bei den Griechen: von den Philosophen, besonders Plato. Arbitoteles und den Stolkern ausgegangen I 1; die Techne des Dionysics Thrux (unterscheidet 8 Redetheile I 3-8; Apollonios Dyskolos (der Vater der Syntax) I 9-11. Zusammenfassendes Urtheil I 11. Zweite Periode his zum Ende des 18. Jahrh. Die G. hei den Scholastikern: Doctrinale des Alexander de Villa I 13; Petrus Helias, Abalard I 14. Francesco Sanchez de las Brozas Sanctine I 15-18. Locke (Essay on human understanding) I 19-20. Allgemeine Grammatik von Port Royal Grammaire générale et raisonnée I 20-22. Christian Wolf besonders wichtig für die Terminologie) 122-25. Gottfried Hermann (Kantscher Einfluss; 7 Theile der G. werden unterschieden) 1 25-31. Dritte Periode: Anregungen durch die Philosophen (Kant, Fichte, Schelling, Hegel, Herbart) I 32-36. Vertiefung und Erweiterung der Gr. durch die Entdeckung des Sanskrit und die Begründung der germ. undslav. Philologie (W. von Humboldt, Franz Bopp, Jacob Grimm, Dobrowsky, Wuk Karadschitsch) I 36-56. Einfluss der Herbartschen Philosophie (H. Steinthal 156-58. Erschliessung des Veda sowie der indischen Grammatik und des indischen Wortschatzes (Rosen, Böhtlingk, Roth, Müller, Benfey, Kuhn etc.) 1.58-61. Forschungen auf baltisch-slavischem Gebiet (Schleicher, Kurschat, Miklosich) I 61-63. Lange, Curtius, Ludwig I Allgemeines über die 63-69. neueste Periode (Lautgesetz, Analogie, Brugmann's Grundriss, Paul's Principien I 66-72.

Griechen. Ihre Leistungen für die Grammatik skimiert und beurtheilt I 2-11.

Grundbegriffe. Allgemeines I 80-82 G. der Kasus nach den ind. Grammatikern I 173-181; Ecoterung und Beurtheilung derselhen I 181-188. G. der Modi s. Modi.

Gruppen im Satae: Komposita, Verhal-, Subst.-, Adj.- und Adverbialverbindungen III 139 ff. Gruppenakzent s. Akzent.

Handlung (Karman) I 175,

Haupt- und Nebensutz III 407 ff. Hingabe (Sampradana) I 174.

Historische Sprachbetrachtung 168.

Holz und Früchte (Geschlecht) 192. 93.

Hülfsverba mit Infinitiv II 468 f.; Tonlose Formen der H. III 76—80. Hypotaxe. Wesen derselben III 413. Unbezeichnete H. III 418 —423.

Imperativ. I. als Modus bei Apollonios Dyskolos (γράφε: γράφον) II 2. Gemischte Natur des I. (ursprünglich vom Präsensstamm gebildet mit nur drei Endungen; vgl. Injunktiv) II 357. Präsentischer und futurischer I. (auf *-tōd) im Ai. und Lat. II 357—362. Injunktiv und Imperativ im Ar. und Griech. (μὴ ποίει: μὴ ποίτήσης, ἄπους: ἄπουσον) II 363—365. I. im Germ. durch den Opt. beeinträchtigt II 391. I. im Lit. II 395; im Altpr. und Slav. (durch Opt. vertreten) II 396. 397.

Imperfektive und perfektive Aktion (im Slav. und Germ.) II 9. 10. 152-170.

Imperfektum. Bei Dionysios Thrax und Apollonios Dyskolos

(Begriff der Dauer) II 1. 2. Als relative Zeit bei Buttmann II 4. I. bei Madwig und Krüger II 5. 6; bei Curtius II 8. Gebrauch im Ai. II 9. I. und präsentischer Aorist II 75, 268. I. im Ar. und Griech. als Form für die Erzählung foft durch das Plusquamperf. wiederzugeben: Gebrauch mit purá und und πάρος) II 268, 269; verglichen mit dem histor. Perf. II 269-275: mit dem Aor. (Gewohnheitsimperf., I. de conatu) II 302-306. Das alte I. im Lat. verschwunden und durch die b-Form ersetzt: Gebrauch derselben II 310-314. Im Germ, durch das Präteritum (s.d.) aufgesogen II 330. Im Lit. durch ein neues Präteritum ersetzt: hinzugekommen das Gewohnheitsimperfektum II 332. Slav. Neubildung mit der alten Verwendung II 338. 339.

Indikativ. Als Modus bei Dionysios Thrax I 4. Hat nach Apollonios Dyskolos im Präs. gegenüber den anderen Modis nicht den Begriff der Dauer II 1.2. Kommt für die Zeitstufe allein in Betracht (Curtius) II 8. Zusammenfassende Darstellung der Bedeutung des I. aller Tempora II 308—310. Vgl. unter Präsens, Imperfektum etc.

Indische Grammatik. Ihr Werth für die Sprachwissenschaft I 58. Indogermanische Grundsprache (Rekonstruktionsver-

suche etc.) I 68.

Infinitiv. Als Modus bei Dionysios Thrax I 4; von Bopp als Nominalform erkannt I 50. — I. mit 'ein' oder 'zwei' im Mhd. I 169. Allgemeines; neuere Literatur über den I. II 440—442. Abgrenzung des arischen I.: gegen das Verbum finitum (stuse und sats)

II 442-449; gegen die Kasus von Substantiven (bes. Dat., Akk., Lok.) II 449-451. Genesis des I.: Erstarrung gewisser Formen und Auftheilung derselben unter die Tempora und Genera des Verb. im Griech : werdende und fertige I. im Ar. und Griech, von dativischer oder lokativischer Form II 451-453. Vier (schon proethnische) Gebrauchsweisen des I .: der konjunktivische (imperative und historische) im Ai., Griech., Lat. und Lituslav. (im Ai. die Formen auf -dhyāi und -sani) II 453-460: der prädikative im Lituslav. II 460-463; I. als Ergänzung der Satzaussage (bhoktum vrajati bei Pānini: vierfaches Verhältniss des I. zum Subjekt: im Lat. oft das Gerundium oder Konjunktionssätze) II 463-468; I. bei Hülfsverben II 468-470. -I. mit dem Objektskasus im Dativ im Ai. und Lit. II 470. 471. Anschluss des I. an das Tempussystem im Griech. und Lat.; Substantivierung des I., Akk. cum I. in denselben Sprachen und zum Theil auch im Germ. und Lituslav. II 471-475. Akkusativischer I. (Supinum auf -tum) im Ai., Lat., Lit. und Slav. II 475.

Ingressive Aoristaktion II 230. Inhaltssätze s. Explikativsätze.

Injunktiv. Allgemeines: I. und unechter Konjunktiv; theilweiser Zusammenfall mit dem Imperativ II 352. 353. Von Brugmann als besonderer idg. Modus erkannt II 354. Thurneysen's Theorie und Kohlhammer's Stellung dazu II 354. 355. Ältester Typus der aoristische in der Verbindung mit *mē (Avery, Miller) II 356. 357. 373. Gebrauch des Inj. und

Imperat. im Ar. und Griech. II 362—365. Der alte Inj. Aor. (ne mit dem Subj. Perf.) im Lat. II 376—383. Reste des I. im Germ. (?) II 390, 391.

Innere Sprachform (bei W. von Humboldt) I 40 ff.

Inselnamen (Geschlecht) I 94.

Instrumentalis, Grundbegriffund Gebrauch des I. nach Pānini I 176, 177. Bemerkungen dazu I 184. Ursprünglich zwei Suffixe (Schleicher) I 184, 1. Eintheilung der Gebrauchskategorien I 231. 232. Bemerkungen über den I. im Av. (Formen auf is und āis; Vermischung von bis und buō) und Germ. (präpositionsloser I. im Heliand) I 232-234. Soziativer (komitativer) und distributiver Inf. I 234-238. I. der begleitenden Umstände Zustände, Stimmungen, Erscheinungsformen), Modalis im Got. I 238-240. I. der dauernden Eigenschaft (qualitatis) I 240 -242. I. des Mittels (nur gelegentlich von Personen gebraucht) I 242. I. der Raumerstreckung I 242-245. Zeiterstreckung I 245, 246, I. bei Verbis: zusammensein und zusammenkommen (freundlich und feindlich), vermischen; trennen (im Ar. und Slav.) I 246-248; machen, verfahren mit, herrschen über I 248. 249; kaufen (Abl. pretii im Lat.) I 249. 250; trinken (I. des Gefässes) I 250; füllen, sättigen etc. (Verba copiae im Lat.) I 250-252; sich erfreuen, geniessen, leben von etc. (im Lat. utor fruor) I 252-254 (vgl. III 23); vertrauen auf (Lat. Abl. bei fretus, fido etc.), sich rühmen, sich schämen, betrübt sein u. a. Verba der Gemüthsbewegung (im Slav. auch 'lachen über', 'beschwören', 'schwören bei', 'riechen nach') I 254-256. Ausmalender I. I 256. 257.- I. (in Konkurrenz mit Akk.) bei regnen, schnauben, speien. schwitzen I 257, 258: bei den Verben des Bewegens fbes. im Slav. und Germ.) I 258-260. I. als Dativ des Objekts (nicht immer vom originalen D. zu trennen) im Germ. (bei 'sprechen', 'knüpfen', 'schliessen', 'verwandeln' etc.; zweifelhaft bei 'verbrauchen'. 'verlieren', 'verderben', 'tödten', 'verlassen', 'trennen') I 260-262. Prädikativer I. im Lit. und Slav. (mit Nom. konkurrierend, vielleicht auch im Ai., vgl. III 21. 22. im Lit. oft auch per mit Akk.; resultativer und appositioneller Gebrauch, im Slav, auch als Kasus des Vergleiches 1263-268.- I. des Agens und Mittels beim Passivum (im Ai. auch prädikativ beim Partiz. necessitatis) I 268. 269. III 19. 20. - I. des Untersubjekts beim Kausativum (im Ai.) II 117. 118. - I. bei Adjektiven: gleich. voll, zufrieden, würdig I 269. 270. I. des Masses beim Komparativ (im Ai. auch im Sinne eines Ablativs I 270. 271. Freierer I.: der Ursache I 271. 272; der Beziehung (bes. bei Adjektiven) I 272-274. Der homerische Kasus auf Div (überwiegend pluralisch gebraucht = ai. bhis, meist als I., Abl. und Lok.; zweifelhaft ob auch als Gen. und Dat.) I 274-276. - I. zur Adverbialbildung: Substantiva im Sgl. (prädikativer I. im Russ. u. Serb.) 1 573-578; im Plur. I 578, 579. Adjektiva und Pronomina (griech, auf w) I 579-584; Adverbia femininischer Form (griech. auf η) I 584-588, Adverbia pluralischer Form I 588 -589.

Intellektualität und Sprache (bei W. von Humboldt) I 39 ff.

Intensiv. Intensive und iterative Aktion II 15. Intensives Perfekt(?) II 173, 174. Vgl. Iterativ.

Interjektion. Von Dionysios Thrax
zum Verbum gerechnet I 4; von
den Römern und später als besonderer Redetheil aufgefasst I 6.
I. als 'Lautgebärde' bei Schleicher
I 77. I. allein einen Satz bildend
I 74. 75. III 5. 6.

Interrogativum und Indefinitum. Der Stamm *qo, *qui I 510. 511. III 389, 400, 405. Wiederholung des Fragepron, innerhalb eines Satzes im Ai., Griech. und Lit. I 511. Fragepron. mit Zeichen für das Indef. (im Ar., Lat. und Germ.) I 511-517; ohne Zeichen (Indef. in negativen und Konjunktionssätzen im Lit. und Lett.) I 517. 518; im Slav. wesentlich ebenso I 518, 519; im Griech. Interr. und Indef. nur in Betonung und Stellung verschieden I 519. 520. Rückblick I 520. 521. - Das Interr. als Subjekt kongruiert mit einem prädikativen Subst. III 240

Intransitiv und transitiv I 376. Intransitive ya-Präsentia II 39.

Irrealis im Lat. II 404.

Iterativ. Iterative (intensive) Aktion II 15. — I. A. der reduplizierenden Präsensklasse II 16 ff. Griech. Iterativa auf ozov II 62—64. I.-ziellose Verba auf ejō II 109. Slav. Iterativa II 9; Typus voziti II 135—139; Typus plavati; Formen von punktueller und it.-frequentativer Aktion II 139—145.

Iterativkomposita s. Komposita.

Jahreszeiten (Numerus) I 163. Jakutisch nach Böhtlingk charakterisiert I 42. 43. Jugement (Grammaire générale) I 21.

Juxtaposition. Zweigliedriges Asyndeton (im Ai., Griech., Lat., Lit., Slav.) III 181—190. Mehrgliedriges Asyndeton (im Ai. und Griech.) III 192—194.

Kasus. Als Begleiterscheinung des Nomens bei Dionysios Thrax I 4. Die K.-theorie des Apollonios Dyskolos I 10. K. in der Grammaire raisonnée I 21. Begriff der K. nach Gottfried Hermann I 31. K.-endungen bei Bopp I 49. Grundbegriffe der K. nach der indischen Grammatik (s. die einzelnen K.) I 173—181. Kritik derselben I 181. Erörterung der Grundbegriffe (s. die einzelnen K.) I 188. K.-formen nach ihrer Häufigkeit im Rigveda I 190.

Kategorien. Einfluss der Kantschen K. auf die Sprachwissenschaft I 27.

Kausalsätze s. Temporalsätze. Kausative Verba auf ejö II 115. Kawisprache I 38.

Keltischin Bezug auf Wortstellung III 73. 74.

Körpertheile (Numerus) I 135. 136, 157-160.

Kombinatorische Behandlung der Grundbegriffe I 82.

Kommunia auf a im Balt.-Slav. I 103-108. Personenbezeichnungen und Thiernamen I 113, 114.

Komparativ. Absoluter Gebrauch im Ai. und Griech. I 416. Zwei K. zur Vergleichung zweier Eigenschaften im Griech. und Lat. I 418. Schwache Form des K. im Got. I 429. 430. Vgl. Superlativ und Steigerung.

Komposita. Zuerst von den ind. Grammatikern klassifiziert I 59. Allgemeines: Eintheilung in kopulative, determinative und Rektionskomposita, echte und unechte K. III 139—141. Iterativkomposita/Substantiva, Adjektiva,
Pronomina, Adverbia, Zahlwörter,
Präposition, Verbum iteriert) III
141—153. Verbalverbindungen (V.
und V., V. und Subst., V. und
Adj., V. und Adv.) III 154—181;
Substantivverbindungen (S. und
S., S. und Adj., S. und Adv.),
Adjektivverbindungen und Adverbialverbindungen II 181—228.
Konditionalis im Slav. II 409 f.

Kondizionalsätze s. Bedin-

gungssätze.

Kongruenz. Person des Verbums im Verhältniss zur Person des Subjekts III 229, 230. Singularisches Verbum neben pluralischem Subjektswort: wenn das letztere ein Ntr. ist (Kritik der Lehren von Apollonios Dyskolos und J. Schmidt) I 10. III 230-232; bei nicht neutralem Subjektswort (vor allem beim Verbum 'sein') III 232 -234. Pluralisches Verbum bei singularischem Subjektswort III 234-236. Das Verbum dualisch oder pluralisch bei zwei oder mehreren Subjekten III 236, 237. Das Verbum singularisch bei mehreren Subjekten III 237-339. Das Verbum richtet sich nach dem Prädikatsnomen statt nach dem Subjekt III 239, 240. Ein Pron. dem. oder interr. kongruiert mit dem prädikativen Subst. III 240 -243. Kongruenz des attributiven Adj. mit seinem Subst. III 243. 244. Ein Adj. auf mehrere Subst. verschiedenen Geschlechts bezogen (attributiv und prädikativ) III 244-247. Das prädikative Adj. neutral bei nichtneutralem Subjekt III 247, 248. Kongruenzverhältnisse des Dualis im Griech., Got., Slav. III 251-254.

K. als Satztheil Konjunktion. bei Dionysios Thrax: Eintheilung der Konjunktionen bei den Griechen und Römern I 5. Konjunktionen vom Relativstamm (vgl. Relativsatz): Allgemeines (drei Stufen der Entwickelung) III 428. 429; arische Konjunktionen vom Relativstamm, insbesondere yatha (priorische und posteriorische Sätze, yathā = 'wie' oder 'dass'; Modus des yathā-Satzes) III 429 -433; griech. K. vom Relativstamm, bes. eis & und et oo (bis'. 'seit' etc.) I 433-435: K., welche nicht dem Relativstamm angehören (ca, ced; πάρος, πρίν) ΙΙ 436. 437.

Konjunktiv. Von Anfang an sowohl vom Präsens als vom Aorist gebildet II 365. Konj. Präs. und Aor, bei ἐάν nach Apollonios Dyskolos II 2. Grundbegriff des K. (der 'Wille' des Redenden) II 349. 374. Er erscheint bes. in abhängigen Sätzen, sein Verhältniss zu den übrigen Modis und zum Futurum II 365, 366. Hauptsächlichste Gebrauchstypen, bes. im Griech. (in positiven, negativen und Fragesätzen) II 367-369. K. im Lat. (kurz- und langvokaliger: eris: vehās, vehēs) II 375. K. im Germ. verloren II 391; (ob auch ganz im Lituslav.?) II 395, 404. Der sogen. K. Imperf. im Sanskrit II 381, 1.

Konsonanten. Tonlose und tönende bei den indischen Grammatikern I 59.

Kontamination. Allgemeines III
255. K. unter Anwendung von
mit III 255. 256; von und III 256.
257. Asyndetische Konstruktion
im Germ. III 257. 258. Lit.
katràs mit dualischem oder pluralischem Verbum III 258. 259.

Kopula. Erscheint zuerst bei Abälard I 14; wird in der Logik zur Geltung gebracht durch Chr. Wolf I 24; bei Hermann mit dem Verbum identifiziert I 28. Die K. in ihrem Verhältniss zum Prädikat und dem Praedikativum III 11. 12. Entstehung der K. III 12—14.

Kopulative Komposita s. Komposita und Dyandva.

Korrelativum s. Demonstrativpronomen, Relativsätze.

Kursive Aktion. Definition II 15. Erscheint im Präs. der jo-Klasse II 26 f.; bei o-Verben des Typus bhárati II 87—90.

Ländernamen (Geschlecht) I 94 -96.

Lautgebärde I 77. Lautgesetze I 66. Lautlehre I 37. Lautphysiologie I 60. Lēt I 60.

Logik. Ihr Einfluss auf die Grammatik I 13. 23.

Lokalis. Grundbegriff nach Panini I 179. Allgemeine Bemerkungen I 182. 183. Uebersicht der Gebrauchskategorien I 217. 218. - L. bei Ortsbegriffen (bes. häufig im Ar. und Lit.; im Lat. echte L. auf i wie domi, ruri; im Griech. auf at und ot, wie ofxet, ofxot) I 218-222. L. bei Zeitbegriffen (oft = 'nach') I 222-225. L. bei Personalbegriffen (im Ar. und Griech.) I 225-227. L. bei anderen Begriffen, wie Bereich, Gewalt, Wille (fast nur im Ar.) I 227. L. bei Verben: empfangen. kaufen, erbitten (im Ai. und Griech.) I 227; bei Verben der Bewegung (im Ar., Griech. und Lat.) I 227-229; bei Verben des geistigen Hinstrebens (im Ar.) u. ähnl. (im Slav.) I 229, 230; theilnehmen an, kämpfen um (im Ai.) I 229. L. bei Adjektiven (nur Ai.) I 229. 230. Zweifelhaftes (Gebiet des Lok., Instr. oder Dat.) I 230. — L. in der Adverbialbildung: Substantiva im Sgl. (im Ai., Griech. und Lat. auch reine Stämme als L. fungierend) I 566—569; im Du. (Lit. und Slav.) und Plur. (Griech., Lat., Germ.) I 569. 570. Adjektiva und Pronomina im Ai., Griech. (darunter et, t) und Slav. I 570—573. — Lokativische Infinitive II 441. 448f. — L. absolutus im Ai. II 494.

Lokalisten I 19.

Lokalitäten (Numerus) I 162. 163.

Männernamen (Geschlecht) I 90.

Maskulinum im Gegensatz zu

Fem. und Neutr. (bei Grimm) I

98. Ist im Germ. bei o-Stämmen

mit dem Neutr. vermischt I 99;

hat im Lit. die o-Stämme angezogen I 100, auch die auf os (?)

I 101, 1. Maskulina auf a aus

Femininis entstanden I 102—112.

Massenbegriffe (Numerus) I 147

—157.

Me dium als Genus verbi bei den griech. Forschern I 4. II 412. 413; bei Pāṇini (Ātmanēpadam) II 413. 414; bei den neueren Forschern II 414—417. Media tantum im Ar. und Griech. (5 Gruppen unterschieden) II 417—425. M. bei Verben mit doppeltem Genus (dynamisches, reflexives und reziprokes M.) II 425—432.

Mehrgeschlechtigkeit. Allgemeines (es kommen nur o-Stämme in Betracht) I 123. Maskulinischer Sgl. und neutraler Plur. im Ai. I 123. 124; im Avestischen (å: ånho?) I 124. 125; im Griech. und Lat. I 125; im Lat. I 126; im Slav. I 126. 127; zweifelhafte ähnlliche Fälle I 128.

Metallnamen (Numerus) 154.

Modalis im Germ. I 240.

Moderne Sprachen in ihrer Wichtigkeit für die Forschung erkannt I 65.

Modi significandi (Grundbedeutungen der Satztheile, 7 aufgestellt) I 14.

Modus. M. als Begleiterscheinung des Verbums bei Dionysios Thrax (5 angenommen) I 4. II 346. Die Modi bei Apollonios Dyskolos II 1. 2. 347; bei G. Hermann II 347; bei Bernhardy II 348. Relative und absolute Grundbegriffe der M. II 349. Whitney's Widerspruch, Stellungnahme dazu II 350—352.

Modusstämme (bei Bopp) I 48.

Modusverschiebung (Ersetzung des Konjunktivs, seltener des Indikativs durch den Optativ, namentlich im Griech.) III 439-445. Monatsnamen (Geschlecht) 189.90.

Motion. M. der Adj. im Ar. und Griech. (wesentlich idg. Zustand) I 402—404; im Lat. (Merkwürdigkeit die Neutra auf s) I 404; im Aksl. (Motion der fast allein noch vorhandenen o-Stämme erhalten) I 404; im Lit. und Germ. (Motion verkümmert; dort Verlust des Neutr. bis auf geringe Reste, hier Ueberhandnehmen der kurzen Neutralform) I 404—409.

Negationen. Allgemeines I 76.

77. Idg. *mē und *ne II 519—524.
Die Form nei II 524—529. Die privative Silbe II 529—533. Bemerkungen zu den N.: im Ar. und Griech. II 533. 534; im Ital. und Germ. II 534. 535. Zwei N. in einem Satze II 535—537. *ne vergleichend und fragend II 537—540.

Neutrum im Gegensatz zum Mask. und Fem. bei Grimm I 96. Ist im Germ. bei den o-St. mit dem Mask. vermischt I 99; im Germ. durch Uebertritt von ā-Stämmen bereichert, im Lit. fast ganz verschwunden I 100. Das Neutr. im Plur. mit singularischem Verb (J. Schmidt's Hypothese) I 10. III 230—232. Vgl. Kongruenz.

Nicht-charakterisierte Präsentia II 14. 65-74. 80.

Nomen. N. als Satztheil bei Dionysios Thrax I 4. Subst. und Adj. deutlich geschieden in der Grammaire générale I 21. Entspringt nach Bopp mit dem Verbum aus den Verbalwurzeln I 48: Scheidung zwischen beiden I 76. Verbalnomina in der Komposition (bes. die auf -tos, -tor; ai. -va) III 159-162. Allgemeines über die Nomina mit verbaler Kraft in Rektionskompositis (Jacobi's Hypothese) III 162, 163, Wurzelnomina mit verbaler Kraft in Kompositis III 163-169. Nomina auf -a- mit verbaler Kraft in Rektionskompositis III 169-171.

Nominativ. N. nach den Scholastikern I 14. Grundbegriff bei Pāṇini I 179. Allgemeine Erörterungen I 188. N. beim Prādikat I 393. 394. N. für Vok. und umgekehrt I 397. 398. N. (des Pron.) in seinem Verhältniss zur Verbalform I 460. 461. N. aus Akk. beim Subj. des Passivums II 438. — N. in der Adverbialbildung im Lat. und Litusl. I 627—629.

Numerus. N. als Begleiterscheinung des Nomens bei Dionysios Thrax I 4. Entspricht nach G. Hermann der Kategorie der Quantität I 31. Numeri des Substantivums I 133 ff. Vgl. Dual, Singular und Plural.

Obersubjekt und Untersubjekt bei den Kausatives auf eio H 15. Objekt. Definition I 376. Objektsakkusativ gewohnheitsmässig bei transitiven Verben I 376. Ellipse des Objekts III 129. 130. Objektsprädikativum III 12. 22.

Olonec (Dialekt) I 198. Oppekaln (Dialekt) I 262, 1.

Optativ. Bei Dionysios Thrax I 4: bei Apollonios Dyskolos (Unterschied von ζώσιμι und ζήσαιμι) II 12. Ursprünglich nur vom Präs. gebildet II 365. Grundbegriff des O. (der 'Wunsch' des Redenden) II 349. 374; sein Verhältniss zum Konjunktiv II 365-367. Hauptsächlichste Gebrauchstypen im Ar. und Griech. (wünschender, präskriptiver und potentialer O.) II 399-372. O. in unabhängigen Fragesätzen II 372. Iterativer O. im Av. II 372. 373. O. im Lat. (sim, velim, edim) II 375; Neubildung der Konj. Impf. und Plusquamperf. (Irrealis des Präs. und Perf.: vierfacher Gebrauch des ersteren) II 398-404. O. im Germ. (in positiven, negativen und Fragesätzen) II 390-395; Neubildung der O. Präteriti im Got.; desselben Gebrauch II 405-409; O. im Lit. (Permissiv) II 395; Neubildung (auf -czau etc.) nach ihrem Gebrauch II410-412; O. im Slav. (als Vertreter des Imperat.) II 396. 397; Neubildung der Konditionalis II 409. 410.

Organismus. Anwendung des Worts auf die Sprache I 34.

Oskisch-umbrisches Verbum (mit dem lat. verglichen) II 310. Pāli. Ersatz des Dativs durch den Genitiv I 193. Gebrauch des erzählenden Futurs II 307.

Parataxe s. Satzgefüge.

Partikel. Bei Dionysios Thrax zum ἐπίρρημα gezogen, später als besonderer Redetheil aufgefasst I 5. 6. Allgemeines II 497. Hervorhebende Partikeln II 497—519. Die Negationen s. d.

Partizipium. P. bei Dionysios Thrax I 4; bei Pānini II 476. Allgemeines im Anschluss an die Lehre der Griechen und Inder II 476, 477. Passive P. neben Instr. im Ai. und Slav. I 268. P. eines punktuellen Präs, mit dem Sinn einer vergangenen Nebenhandlung II 120, 121. Agristischer Gebrauch des P. Präs, von zusammengesetzten Verben im Got. II 156, 157, P. des Perf. im Ai. und Griech. (nimmt an den Haupttypen der Perf.-bedeutung Theil): im Aktiv II 218. 219; im Passiv (parallele Perf. und Aor.-P.) II 219, 220, P. des Fut. im Ai, und Griech. II 250. 251. P. des Präs. und Aor, in denselben Sprachen (Satzhandlung und Partizipialhandlung II 478-483. P. des Präs. und Fut. Akt. (-turo: -tor) im Lat. II 487; P. Fut. Pass. auf -ndus (Gerundivum) II 487-490. drei aktiven P. des Lit. und Lett. mit ihren Gerundien II 490-492: die übrigen P. des Lit. (auf -damas, -daves, -nas, -tas, -tinas) II 492. P. und Gerundien im Slav. II 492. 493. Absolute P.-Konstruktionen (Gen. und Lok. abs. im Ai., Gen. abs. im Griech., Abl. abs. im Lat., Dat. abs. im Germ. und Litusl.) II 493-497. P. in echter und unechter Komposition III 156-159.

Passiv als Genus Verbi bei den griech. Forschern I 4. II 412. 413;
bei Pāṇini II 413. 414. Allgemeines im Anschluss daran II 415. 416. 432—435. Passivische Sonderbildungen: im Ar. ya-Präsens und i-Aorist II 435—437; im Griech. Aoriste auf -ην und -θην

II 437, 438, Nom. aus Akk, beim P. II 438, 439,

Perfektiv, Perfektivierung.
Perfektive und imperfektive Aktion II 9. 10. Begrenzung des
Begriffs 'perfektiv' gegen den
bisherigen Gebrauch in der slav.
Grammatik II 146. Erklärung
der Perfektivierung an lat. comII 147—152. Linear- und punktuell-perfektiv II 152. Perfektive
und imperfektive Verba: im Germ.
II 152—161; im Slav. II 161—170.

Perfektum. P. nach den griech. Grammatikern II 1-3; nach der neueren Forschung (Buttmann, Madvig, Krüger, Curtius) II 3-8. Gebrauch im Ai. (gegenüber Impf. und Aor.) II 9. Zwei ursprünglich verschiedene Perfekta (nach Mahlow) II 12. Intensives Perf. oder Perf. des Intensivs (?) II 173. 174. P. mit langvokaliger ohne und mit nebenhergehender kurzvokaliger Reduplikationssilbe im Ar. II 173-177. Grundbegriff des P. II 177. P. des erreichten Zustandes (oder einer von der Vergangenheit in die Gegenwart sich durchziehenden Handlung) im Veda und bei Homer: aktive und mediale Formen (bei geistigen und körperlichen Zuständen, Verben der Bewegung, des Tönens u. s. w.) II 178-205; passivische Formen II 205-210. Rückblick (Zustand und Handlung) II 210-213. P. der abgeschlossenen Handlung: Allgemeines II 213: das P. fasst die Handlungen bis zur Grenze der Gegenwart zusammen II 214-216; das P. enthält eine einzelne Handlung II 216-217. Der Indikativ des P.: historisches P. im Ai. und Av., verglichen mit dem Impf. II 269 -275. Im Lat. mit Aor. verschmolzen (präsentisches und präteritales P.) II 314—316, desgl. im Germ. II 330; im Lit. bis auf das Partiz. verloren II 332.

Permissiv im Lit. II 395. 396.

Person. Als Begleiterscheinung des Verbums bei Dionysios Thrax I 4. Die P. des Verbums im Verhältniss zur P. des Subjekts III 229, 230.

Personenverschiebung (Ersetzung der ersten Person durch die dritte, bes. im Griech., Lat. und Germ.) III 437-439.

Philosophie. Ihr Einfluss auf die Grammatik I 1. 12ff.

Plusquamaorist (bei Mahlow)
I 11.

Plusquamperfektum. P. bei den griechischen Grammatikern II 1-3; bei den neueren Forschern (Buttmann, Madwig, Krüger, Curtius) II 4-8. Zwei P. bei Mahlow II 12. Im Griech, öfter in der Form mit dem Perf. zusammenfallend II 183. P. als Augmenttempus des Perfektstammes mit einer dem Impf. oder Aor. entsprechenden Aktion: im Ai, und Ir. (Formen ohne thematischen Vokal, i-Formen, F. mit them. Vokal) II 220-226: im Griech. (thematische, unthematische und et-Formen) II 226-228. Zwei Bedeutungstypen im Griech. II 274-277. P. im Lat. (allgemeine Erörterungen; Entstehung und Ausbreitung des Sinnes der Vorvergangenheit; Bemerkungen über den angeblich einfachen aoristischen Gebrauch des P. und über satius, aequius fuerat) II 316 -320.

Possessivkomposita s. Bahuvrīhi.

Possessivpronomina. Ihre Beziehung zum Genitiv I 475. 476.

Arische P., ihre Seltenheit im Veda, erstarrte Neutralformen I 476. 477. Die P. nach ihrer Stellung und Betonung III 91-93. Potential als Optativ erkannt I 60. Prädikat und Prädikativum. Allgemeines (vgl. Subjekt) III 10. 11. Wortarten und Kasus des Prädikativums III 11, 12, iektsprädikativum und Obiektsprädikativum III 12. Das Prädikativum ist ein Adj. (vgl. dort und unter Motion) III 15. 16: ein Adv. (proethnisch die Verbindungen mit Orts- und nichtnominalen Modalitätsadverbien: häufiges Zusammenfliessen der Adv.- und Adj.-formen im Germ. und Lituslav.) III 16-18. Das flektierbare Prädikativum beim Verbalnomen (Akkus. und Dat. cum Inf., Instr. nach dem Part. necessitatis im Ai.) III 19. 20. Vom Subjekt abweichender Kasus des Prädikativums: Vok. (s. d.), Akk. (im Ai., Av., Lat. und Germ.). Instr. (im Lituslav., vielleicht auch im Ai.) III 20-22. Übertragungung des Begriffes 'prädikativ' auf das Objektsverhältniss: prädikativer Akkus.; i-Form des Adj. im Ind. (vor bhū und kar), erstarrte Form im Deutschen: präd. Instr. im Lat. bei utor III 22. 23.

Präpositionen. Als Satztheil bei Dionysios Thrax I 5. Ihre zersetzende Wirkung auf die Kasusendungen I 193. 194, 1. 199. Allgemeines I 643—647. Präverbium und Verbum finitum (im Veda und bei Homer) I 647—650; zwei Präverbien I 650—652; Präverbium und Verbum infinitivum I 652. 653. Präposition und Kasus (Stellung im Ai. und bei Homer) I 653. 654; die P. kann zum Verbum oder zum Kasus gezogen werden I 654-659; die P. als Adverbium oder Partikel I 659, 660: die P. in der Zusammensetzung I 660-664: Schlussbetrachtung I 665. Die zugleich als Präverbia und Präpositionen gebrauchten Wörter I 666-734. Proethnische Präpositionen, welche nicht überall Präverbia sind I 734-752. Proethnische Präpositionen, welche nicht Präverbia sind I 753-754. Übersicht über die Präpositionen in den Einzelsprachen: Arisch I 754-759: Griechisch I 759-763: Italisch I 763-765; Germanisch I 765-767; Litauisch I 767-769; Slavisch I 769-771. Einige in den Einzelsprachen (namentlich im Ai. und Lat.) entstandene P. I 771-774. P. zur Perfektivierung des Verbums (Lat. com-, Got. gaetc.) II 146 ff. P. in Bezug auf Stellung und Betonung im Satze und zwar: im Verhältniss zum Verbum infinitum (Tmesis) III 103, 104; im Verhältniss zu ihrem Kasus III 104-109. P. iteriert III 150-152. Die erste von zwei P. bei einem Verb proklitisch III 42.

Präsens. Indik. P. (gegenüber den anderen Modis): bei Apollonios Dyskolos II 1. 2; bei Madvig und Krüger II 5. Duratives und momentanes P. bei Mahlow II 11. Verschiedene Bildungen mit verschiedenen Bedeutungen (namentlich im Ai. nachzuweisen) II 13. 14. Eintheilung in charakterisierte und nichtcharakterisierte P.-bildungen II 14. Charakterisierte: I) Reduplizierende Klasse (iterative Aktion) im Ai. (proethnische und spezifische) II 16-25; im Griech. II 25. 26. II) jo-Präsentia (Sinn meist intrans., kur-

sive Aktion) im Ai. II 26-35: passive ya-Präsentia im Arischen II 435-437: im Griech, (mit Beifügung der Aoriste) II 36-40. III) n-Bildungen (terminative Aktion) im Ai .: proethnische und besondere nu- und na-Formen II 40-50; Typus chinátti und muncáti II 50-52; im Griech. (Formen mit vo-. va- und ave II 53-59. IV) sko-Präsentia (terminative Aktion): im Ai. mit cha II 59-61: im Griech, mit oxe II 61: die Iterativa auf gzov II 62-64. -Nicht-charakterisierte: Präsentia aus einsilbigen Wurzeln (keine einheitliche Aktion): Formen aus nicht punktuellen Wurzeln gebildet II 65-69; aus gemischten Wurzeln gebildet II 69-71; aus punktuellen Wurzeln gebildet II 71-74. Präsentia aus Wurzeln auf oder mit o: Typus bhávati (mehrdeutige kursive und punktuelle Aktion) II 83-90. Typus tudáti (proethnische und besondere Bildungen, terminative Aktion, nur im Ai. belegt) II 90-94. Präsentia auf ejo: mit iterativzielloser Bedeutung (im Ai. und Griech.) II 109-115; mit kausativer Bedeutung (bes. im Ar., fraglich ob im Lat.; doppelte Konstruktion im Ai.; Hypothese über den Ursprung der kausat. Bedeutung) II 115-119. Die idg. Präsensaktionen im Germ. und Slav. (bes. Merkmale der punktuellen Aktion, vgl. d.) II 191-121. Charakterisierte Präsentia im Germ. (punktuelle Pr. im Got.?) II 122-126; im Slav. (punktuelle Verba nach dem Typus dati; Iterativa nach dem Typus voziti und plavati; Allgemeines) II 127-145. - Ind. Pr.: im Ar. und Griech. (Allgemeines; Pr. historicum; Gebrauch mit purά, πάρος II 260—268; im Lat. (punktuelle Aktion verschwunden) II 310, 311; im Lit. II 332; im Slav. (futurischer Sinn bei den perfektiven Verbis; das Pr. der imperf. Verba oft im Sinne eines Pr. historicum, bes. im Serb.) II 333—338.

Präteritopräsentia im Germ. II 330, 331.

Präteritum. Im Germ. aus Verschmelzung von Perf. und Aor. entstanden, drückt in den meisten Fällen den erreichten Zustand aus II 330. 331. Die lit. Form nicht sicher erklärt II 332. Das I-Prät. und sein Gebrauch im Slav. II 341—346.

Präverbium s. Präposition. Präkrit. Genitiv für Dativ I 192. Prekativ im Ai. II 365.

Priorische und posteriorische Nebensätze III 413.

Prohibitivsätze. Absicht- und Inhaltssätze mit μή, ne, ut (nach 'fürchten'); Zeichen der Abhängigkeit III 293. 294.

Proklise. P. bei Götterdvandvas III 42; bei der ersten von zwei Präpositionen bei einem Verbum III 42.

Prospektiver Konjunktiv (bei Hale) II 387.

Pronomen. Pr. als Satztheil bei Dionysios Thrax I 4. Pr.-Wurzeln (neben Verbalwurzeln) bei Bopp; sie bilden die Grundlage der Kasusendungen I 48. 49. Bedeutung des Pr. im Gegensatz zu Nomen und Verbum I 76. Pr. der ersten und zweiten Person: die Nominative im Verhältniss zur Verbalform I 460—461; unbetonte Formen obliquer Kasus, zuweilen mit anderer Funktion als beim Subst. I 461—467. Pr. erster und zweiter Pers. relati-

visch im Got. und Ahd. III 359—361. Enklitische Formen des Pr. der dritten Person: immer enklitische Formen (Ai. īm, Av. īm, ī und īš; Griech. μεν, νιν; Ai. sīm, Av. hīm, Altp. sim; Av. hī, hīš, Altp. šīš; Av. hē, Altp. šaiy, šām; Ai. ēna-) I 466. 467; Formen die auch enklitisch sind I 473. 474; Allgemeines über die Anwendung enklitischer Formen I 475. P., pronominale Adj. und Adv. iteriert III 146—149. Vgl. Demonstrativum, Possessivum etc.

Proposition (Grammaire générale) I 21.

Psychische Organismen (als Träger der Sprachfähigkeit) I 61.

Psychologie (an Stelle der Logik von Steinthal in die Sprachwissenschaft eingeführt) I 58.

Psychophysik und Sprachwissenschaft I 67.

Punktualisierte Aoristaktion II

Punktuelle Aktion definiert I 14; genauer charaktarisiert II 120. Erscheint zum Theil im Präs. der Wurzelverba und bei den o-Verben des Typus bhávati II 71—74, 90.

Purismus I 52.

Quellen und Umfang (dieses Werkes) I 86 ff.

Redetheile s. Satztheile.

Reflexivpronomen. Substantivisches R. (nicht proethnisch): im Ai. I 477—479; im Av. I 479—481; im Griech. I 481—483; im Lat. I 483. 484; im Germ. I 484. 485; im Lituslav. I 485. 486. Adjektivisches R. (syo-): Allgemeines I 486—488; Verhältniss zum Genus und Num. des Bezugswortes I 488. 489; zu der Person des

Bezugswortes I 489—494; zum Subjekte des Satzes I 494—497. Rückblick I 497, 498.

Rektion I 9. 1.

Rektionskomposita. Definition und Eintheilung (verbale und präpositionale) III 139. 140. Unechte R. III 173. 174. R. mit verbalem ersten Glied III 174. Vgl. Komposita und Nomen.

Relativpartizipium III 163.

Relativpronomen. Beiden Griechen als nachzustellender Artikel aufgefasst I 4. Idg. *io = ai. vá-, av. va- und Griech. 8-III 295. Artikelhafter Gebrauch von ya- im Av. III 303-309. Rel. Formen mit demonstr. Bedeutung im Griech, III 310, 311. Altp. tya- (auch artikelhaft gebraucht) III 311-314. Das relative ὁ ἡ τό I 315. Rückblick auf das ar.griech. R. III 316-318. Das indef. R. im Ar. (vás cid etc.) III 338. 339; im Griech. (8στις) III 339-341. Got. saei soci batei, alts. the (thie) thin that, alth. ther thin thuz III 365. Dei De the als casus generalis des R. I 357. Alts. alth. thar hinter dem R. III 375. 376. Das R. fehlt ganz III 381, 385. Alts. so hune so, alth, so uuer, so uuer so, mhd. swer, wer III 385-389. - Idg. *qo-, *qi-Quelle des R. im Slav., Lit. und Ital. (zwei Entstehungswege) III 389, 390. Das R. iže, jaže, ježe III 392; kuto indefinit in Annahmesätzen III 395. 396, relativ in abhängigen Fragen III 396; das R. im Russ. und Serb. III 397-399. Das lit. R. (kàs, kùrs und kùr) III 399. 400. Das lat. R.: entsteht aus dem Indef. in voranstehenden Annahmesätzen III 400-402; in abhängigen Fragen III 402-405. Indef. R. im Lat.

III 404. 405. Rückblick auf den Zustand im Idg. III 405. 406.

Relativsätze. Erstes Erscheinen des Wortes (bei A. Grotefend) III 406. Rsätze im Ar. und Griech.: mit flektiertem Rpronomen III 295-318 (drei Typen derselben, Wichtigkeit des Modus des Relativsatzes III 423-427); mit Konjunktionen = idg, iod (mit temporaler, gegensätzlicher, kausaler, explikativer, kondizionaler und finaler Bedeutung) III 319-333: mit anderen Konjunktionen (ai. yad, gr. &; ai. yavat, altp. yava [vātā], av. yavab; gr. noc) III 333-338: mit indefinitem Relativum III 338-343; mit 871 III 343-345. Rsätze im Germ .: Übersicht III 346, 347; das got. ei III 347-353; got. pei, ags. pe, alts. the (thie), alth. the III 354-359; Rsätze mit Pron. erster und zweiter Pers. im Got. und Ahd. III 359-361; Got. izei, sei, altn. es (er) III 361-364: Rsätze mit flektiertem Relativum mit oder ohne Korrelativum III 365-368: Verschmelzung des Korrelativums und Relativums (Attraktion) im Got. III 369-372; im Ahd. und Alts. III 372-375; patei und Verwandtes (pan, bipe) III 376-378; Auseinandersetzung mit Erdmann und Paul III 378-381; Rsätze ohne Rpronomen III 381-385; mit angeblich oder wirklich relativischem Interrogativum III im 385 - 389.Rsätze Slav. und Lit. III 389-400. Rsätze im Lat. III 400-406. Priorische und posteriorische Rsätze im Veda nach ihren Modis II 366. 367.

Renaissance in ibrem Einfluss auf die Sprachwissenschaft in Deutschland I 32 ff. Richtigkeit (thatsächliche und grammatische, nach Apollonios Dyskolos) I 8.

Richtungswort (Grassmann) 1645. Romantische Schule. Einfluss auf die Sprachwissenschaft 134. Sanskrit. Seine Entdeckung und erste Verwendung für die Sprachwissenschaft 136.

Satz. Bei Dionysios Thrax I 3: bei Priscian und den Logikern I 73: bei den Scholastikern I 14: bei W. von Humboldt I 44, 45: bei Paul I 74. Definition des Satzes: eingliedrige (mindestens 3 alterthümliche Typen) und mehrgliedrige Sätze 174-76. III 5. 6. Subjektlose Sätze enthaltend: Verba, welche eine Naturerscheinung bezeichnen III 23-26; Verba mit der Bed. vor sich gehen', 'gelingen' III 26, 27; das Verbum 'sein' (Existentialsätze) III 27-29; transitive Verba mit einem Akk. III 29; Verba mit einem Akk. oder Dat. der betroffenen Person III 29-35; passivische Formen (auch Partiz, und Verbaladj.) III 35. 36; òsī, refert etc. III 36, 37,

Satzbetonung s. Akzent.

Satzgefüge. Ansichten früherer Forscher: Einfacher und erweiterter Satz, Haupt- und Nebensatz, Vorder- und Nachsatz (wahrer oder logischer gegenüber dem künstlichen oder grammatischen) bei Adelung III 406-409. Eintheilung in Substantiv-, Adjektiv- und Adverbialsätze durch A. Herling III 410. Sämmtliche Satze unter Haupt- und Nebensätze aufgetheilt durch G. J. A. Krüger III 410. Kritik der Herling-Krügerschen Theorie III 410-412. Parataxe und Hypotaxe (Syntaxe bei Thiersch) III 413. Priorische (antecessive), posteriorische (subsecutive) und coincidente Nebensätze III 413-415. Eintheilung der Sätze im Arischen u. Griech. (nach dem sprachlichen Ausdrucksmittel und dem Gedankenverhältniss) III 415, 416, Verknüpfung von Hauptsätzen (5 Typen) III 416, 417. Unbezeichnete Hypotaxe (Hauptsatz geht voran oder folgt nach; Nebensatz im Ai. durch Betonung des Verbums charakterisiert) III 418-422. unund el-Sätze III 422, 423. Sätze mit dem Relativpronomen (3 oder 4 Typen; Wichtigkeit des Modus im Relativsatze) III 423-427. Sätze mit rel. und anderen Konjunktionen III 428-437.

Satzlehre s. Syntax.

Satztheile (Wörter). Definition und Eintheilung in 8 Klassen bei Dionysios Thrax I 3; in der Folge dieselbe Zahl (bei den Römern statt des Artikels die Interjektion) I 6: Dreitheilung in Nomen, Verbum. Partikel bei Sanctius (von den Arabern entnommen) I 16: zwei Klassen in der Grammaire raisonnée (les objects und la forme et la manière des pensées bezeichnend) I 21; die Dreizahl der S. von G. Hermann logisch begründet I 28. Ableitung der S. bei Humboldt aus blossen Begriffen I 43; bei Bopp aus Verbal- und Pronominalwurzeln I 48. Vier Eintheilungsprinzipien (Herkunft, Bedeutung, Form, Verwendung) I 76-78. Fünf Wortklassen nach den Verwendungsbegriffen: Wörter, welche das Substrat der Aussage bilden, Aussage-Wörter, attributive, verbindende und hervorhebende Wörter I 78, 79. Begleiterscheinungen der flektiertierten S. und ihre Grundbegriffe

I 80-82. Reihenfolge der S. in diesem Werk I 83-85.

Scholastik. Ihr Einfluss auf die Grammatik I 12 ff.

Schrift- und Volkssprache (zuerst in ihrem Gegensatz erkannt) I 37

sensible ideas I 20.

Separativus I 417, 1.

Serbische Sprache (zuerst wisschaftlich behandelt von Wuk)

Singularis und Pluralis. Allgemeines I 146, 147, S. und P. bei Begriffen der Masse (Wasser, Thrane, Milch, Fett, Eiter, Mark, Mist, Fleisch, Rauch, Spreu, Getreide, Hülsenfrüchte, Sand. Staub, Stein, Holz; Namen von Metallen, Thieren, Menschen, Völkern etc.) I 147-157; bei Körpertheilen I 157-160; bei Geräthen (Wagen, Thür, Schere etc.) I 160-162; Lokalitäten (bes. Haus) I 162, 163; Zeitabschnitte, Feste. Mahlzeiten I 163-165; Verschiedenes (Finsterniss, Schlaf, Krankheiten, Pflanzen etc.) I 165. 166. Abstrakte, die in konkrete Bedeutung hinüberschwanken I 166-168. Singularia und Pluralia tantum (Ergänzung des Vorigen. Plurale bei Eigennamen) I 168-170. Singulare in Plurale verwandelt und umgekehrt I 170-171. Elliptischer Plural (Castores, tėvai etc.) I 171. 172. Singularisches Verb bei pluralischem Subjektswort und umgekehrt III 230-236. Der Sing. distributiv gebraucht III 249-251. Vgl. Dual. Slavische Sprachen zur Vergleichung herangezogen I 54. Ihre Wichtigkeit für die Sprach-

wissenschaft I 55. II 8.

Soloikismos und Barbarismos

Sprachwissenschaft s. Grammatik.

Städtenamen (Geschlecht) I 95.

Steigerung. St. der Adj.: alte Bildungen überall ausser im Litusl. leidlich erhalten I 411. 412; Grundbedeutung der Steigerungssuffixe (verschiedener Sinn der Paare iyas—iitha und tara—tama; idg. -ero und -tero I 412—414; defektive und unregelmässige St. im Ai. und Slav. I 414. 415. St. von Subst. im Ai., Av., Griech. und Mhd. I 415. 416. Vgl. Komparativ und Superlativ.

Stoiker. Ihr Einfluss auf die Grammatik I 23.

Subjekt. Erscheint zuerst bei Aristoteles als ὑποχείμενον neben dem κατηγορούμενον oder Prädikat (die lat. Übersetzung von Boethius) I 23. 24. Beide Ausdrücke erhalten allgemeine Geltung durch Chr. Wolf I 24; entsprechen bei G. Hermann dem Nomen und der Partikel I 28. - S. und P. als obligatorische Satztheile: Definition III 6; allgemeine Bemerkungen über beide III 10-12. Das S. steckt entweder in der Verbalform oder wird durch einen Nom. (partitiven Gen. oder präpositionellen Ausdruck) bezeichnet III 10. Ellipse des S. III 127-129. Kongruenz des S. mit anderen Satztheilen s. Kongruenz.

Subjektlose Sätze I 74. II 6.

Subjunktiv im Lateinischen. S. ein Mischmodus aus Konj. und Opt. II 310, 1. 375.—S. Perf. (entspricht mit ne dem alten Inj. Aor. mit *mē und hat punktuelle Aktion) II 376—378. S. Präs. mit ne II 378—383. Scheidung der konjunktivischen und optativi-

schen Bestandtheile des S. (in positiven, negativen und Fragesätzen) II 384—389. Perfektische S. mit dem Nebensinn der Vergangenheit II 389, 390.

Subsecutive Sätze (Lange) III

Substantivierung des Adjektivs I 428; des Infinitivs II 471 ff. S. und Ellipse III 130—135.

Substantivsätze III 410.

Substantivum. S. von Adj. geschieden in der Grammaire générale I 21. Attributive S. (zwischen beiden in der Mitte stehend) I 420—426. Nominale S. iteriert III 142—144. Verbindung von S. mit S., s. Juxtaposition und Apposition. S. und S. komponiert III 200—215. S. und Adj. (mehrere Adj. bei einem S.; das Adj. als erstes Glied eines Komp.) III 215—220. S. und Adv. (in freier Stellung oder in Komp. III 221. Vgl. Nomen, Adjektivum.

Successiv (bei Humboldt) I 46. Superlativ. S. mit komparativischer Konstruktion im Griech. I 416. 417. Superlativ im Prädikat III 248. 249. Vgl. Komparativ und Steigerung.

Supinum II 475.

Synkopierte Aoriste im Griech. II 108.

Synkretismus. Im Idg.: des Nomund Vok. im Du. und Plur.; des Abl. und Gen. Sgl. mit Ausnahme der o-Stämme; des Dat. und Lok. der ā-St. I 189—191. Im Ar.: des Dat. und Instr. Sgl. der tī-Stämme I 191. 192. Im Ai.: wie Idg., nur im RV. ōs für Lok., Gen., Abl. Du.; bhyām für Instr. Dat. I 192. Im Iran. (Altp.): des Dat. und Gen. I 192. 193. Im Griech.: des Abl. und Gen., des Instr. und Lok.

Sgl. mit Dat. I 193—195. Im Ital.: Instr. und Lok. mit Abl. I 195. Im Germ.: Abl. mit Gen., Instr. (nur westgerm.) und Dat.; Lok. mit Instr. und Dat. I 195. 196. Im Balt.-Slav.: Gen. der o-Stämme mit Abl.; Lok. mit Dat. (im Serb.); Lok.-Dat. der ā-Stämme mit Gen. (im Dialekt von Olonec) I 196—198. Schlussbetrachtung über den S.; sein Verhältniss zu den Präpositionen I 198. 199.

Syntax. Geht auf Apollonios Dyskolos zurück I 8; wird vergleichend bei Bopp I 50. Begriff der S. bei Miklosich I 62. Gebiet und Theile der S. (Definition derselben als 'Lehre vom Satze und seinen Theilen') I 83. Ansicht von Ries über das Wesen der S. (als Lehre von den 'Wortgefügen') und ihre Stellung in der grammatischen Wissenschaft III 1—5. S. im engeren Sinne (Satzlehre) eingetheilt III 5—10.

Syntaxe s. Satzgefüge.

Tempora. Die T. als Begleiterscheinung des Verbums bei Dionysios Thrax I 4. Bei den ind. Grammatikern nicht von den Modis unterschieden I 60. Die T. und Aktionen bei den Griechen III 1—3; bei den Modernen (Buttmann, Madwig, Krüger, Curtius, Mahlow, Kohlmann) I 3—13. Die vergleichende Methode unter Herbeiziehung neuen Materials aus dem Slavischen und Altindischen auf die T. angewandt I 7—14.

Temporalsätze (Kausal-und Kondizionalsätze). T. im Ar. u. Griech. mit Konjunktionen von idg. *iod, mit oder ohne vorangehenden Zeitbegriff III 321—323. T. mit yapā im Altp. III 430. T. mit gegensätzlicher oder kausaler Schattierung III 323. 324. yáthā-

Sätze 430. Locker angeknüpfte Kausalsätze im Ai. und Griech. III 328; im Got. mit ei III 351. Temporal-kondizionales Verhältniss III 329.

Tempuslehre bei den ind. Grammatikern II 273.

Tempusstämme bei Bopp I 48.

Terminative Aktion definiert I

15. Erscheint im Präs. der nKlasse II 40 ff.; bei den o-Verben
des Typus tudáti II 91 ff.

Terminologie. Ihre Entwickelung seit Aristoteles namentlich gefördert durch Chr. Wolf I 23 ff. Thätigkeitswörter beim Geni-

tiv I 334. Theiler beim partitiven Genitiv

I 336—339. Theilsatz (bei Jacobi) III 162.

Thiernamen. Geschlecht I 90.114. Numerus I 154.

Tmesis III 104.

Transitive und intransitive Verba I 376.

Universalia (bei den Scholastikern) I 14.

Untersubjekt beim Kausativ II

Urpräpositionen (bei Bopp) I 48. Veda erschlossen I 59.

Verbaladjektiv. Allgemeines, Unterschied vom Partiz. II 483. 484. V. auf *-tό- (ai. -tά-, griech. -τό-) nach seinen Bedeutungen II 484—486. Formen auf -távyaund -τέο- II 486. Vgl. Partizipium.

Verbalendungen nach Bopp I 48.

Verbalformen nach den indischen Grammatikern I 60.

Verbum. V. als Satztheil bei Dionysios Thrax I 4; in der Grammaire générale I 22; bei Humboldt I 44. Gemeinsamer Ursprung mit dem Nomen aus den Verbalwurzeln (Bopp) I 48: Scheidung beider I 76, 77. Verba judicialia I 327. Verba aestimandi I 329. Transitive und intransitive Verba I 376. V. (unpers.) als eingliedriger Satz I 74, III 23. Das V. mit verschiedenen Kasus, s. Ablativ etc. Das V. in seinen Verbindungen und in der Zusammensetzung III 154-181. Kongruenz des V. mit dem Subiekts- oder Prädikatsnomen s. Kongruenz.

Verbum finitum nach (Stellung und Betonung). Allgemeines: Lehre Pānini's III56-57; Wackernagel's Theorie über die Betonung des griech. Verbums III 58. Das ai. V. im Hauptsatze (gewöhnlich unbetont und am Ende: modifi-zierte Anfangsstellung der V. des Sagens: das V. aus der Anfangsstellung verdrängt) III 58-64. Das V. im Ir. (wie Ai.), Griech. (freiere Stellung) und Lat. (Endstellung bevorzugt) III 64-66; im Germ. (meist Subjekt, Verbum, Übriges) III 66-68; im Slav. (End-, Anfangs-und Mittelstellung) III 78-83; im Lit. (Endstellung habituell) III 73; im Keltischen und Albanesischen III 73-76. Tonlose Formen von Hülfsverben (bes. im Serb.; Griech. sint, cont etc.; who gegenüber what) III 76 -80. Stellung und Betonung des V. im idg. Hauptsatze (schwachbetont am Ende) III 80-83. Betonung des V. im ai. Nebensatze III 83-85. Stellung des V. im deutschen Nebens. (Gründe für ihre Verschiedenheit von der des Haupts.) III 85. 86. Verbalformen iteriert III 152. Formen des V. f. stehen asyndetisch neben einander III 154-156.

Völkernamen (Geschlecht) I 89. 90.

Vokalsteigerung (von den indischen Grammatikern erkannt) I 59.

Vokativ. V. als Satz I 74. Stellung des V. im System Panini's I 179. Allgemeine Erörterungen I 188. V. mit attributiven Wörtern I 394 -396. V. und Nom. durch 'und' verbunden I 396, 397. Nom. für V. und V. für Nom. I 397. 398. Artikel und V. I 398-400. Vokativische Gruppen als Toneinheit III 43. Unbetonter und betonter V. III 86-88.

Volitiver Konjunktiv II 384.

Volkssprache zuerst in ihrer Wichtigkeit erkannt I 67.

Vorder- und Nachsatz III 406 ff. Vorvergangenheit S. Plusquamperfektum.

Vriddhi-Bildungen als Kollektiva I 128.

Wegnahme (Apādāna) I 174. Weibernamen (Geschlecht) I 89. 90.

Werkzeug (Karana) I 174. Wiekszny (Dialekt) I 144. Windnamen (Geschlecht) I 89-91. Wort s. Satztheile.

Wortbetonung s. Akzent. Wortgefüge (bei Ries) III 4. 5.

Wortgruppen (bei Behagel) III 8. Wortstellung. Allgemeines: traditionelle und okkasionelle (habituelle) W. III 38-40. Stellung und Rangordnung unter den Enklitika III 51. 52. Die drei serbischen Stellungsregeln III 52. 53. Wurzeln. Die W. bei Bopp (Ver-

bal- und Pronominalwurzeln) I 48. Sinn der W. (als Bedeutungszentren für die Aktionen und pora, s. d.) II 14. Mehrere W. zu einem Verbum vereinigt II 256-W. als Nomen mit verbaler Kraft in Kompositis III

163-169.

Wurzelnomina in Bezug auf das Geschlecht I 122; in Komposition III 163—169.

Zahlwörter. Idg. Zustand I 521.
522. Zahlen von 1—4 (ursprünglich wohl adjektivisch) I 522. 523;
von 5—10 (ursprünglich wohl unflektierbar) I 523—526; von 11—
19 (besondere Bildungen im Germ.,
Lit. und Slav.) I 526—528; von 20

—90 (zweiter Bestandtheil = 'De-kade') I 528—532; 'hundert' und 'tausend' (ursprünglich neutrale Substantiva) I 532—535. Stellung der Z. vor oder nach dem Subst. III 93. 94. Z. iteriert III 149. 150. Zeitabschnitte (Numerus) I 163. Zeiten s. Tempora.

Zeitstufe und Zeitart (von Curtius unterschieden) I 64. II 8.

III. Stellenindex.

Rigveda.

1. 1. 1 III 196; 2 I 499; 4 III 14. 213; 5 I 234. III 196; 6 II 244; 7 II 480: 9 I 399. - 2, 1 I 500: 4 I 650; 5 I 396. 611; 7 III 182. - 3, 4 III 118; 5 I 697; 6 I 465. - 4, 1 II 24; 4 I 613. 757. III 304; 5 III 166; 10 III 305. - 5, 3 I 650. II 499; 4 III 298; 9 III 304. — 6, 1 II 186; 2 III 215; 5 I 650; 9 I 756. - 7, 3 I 648; 6 I 399; 9 I 524; 10 I 459. -8, 2 I 649; 3 I 650, III 166, - 9, 1 III 60; 5 I 454; 7 III 215. - 10, 3 II 88; 6 I 280; 7 I 648. III 87; 10 III 327; 11 I 652; 12 I 649. — 11, 8 II 517. III 118. 317. — 12, 2 III 144; 5 I 648; 8 II 508; 10 I 399. -13, 6 II 464. — 14, 4 I 465; 8 III 305; 12 II 359. - 15, 1 I 648; 3 III 14. 117; 4 II 116; 12 I 297. 18, 1 III 305. 307; 2 III 305; 4 II 499. III 299; 8 I 454. — 19, 1 I 728; 9 I 655; 12 III 182. — 20, 7 III 149. - 22, 4 III 14; 8 II 52; 13 III 182. - 23, 17 I 697; 21 II 18; 22 II 214; 24 I 473, 1. - 24, 6 II 110; 7 II 78, 416, III 196; 10 II 196, -25, 1 I 649. III 104; 6 II 480; 8 III 208; 10 II 187; 11 III 306; 13 II 18; 16 I 653; 17 III 435; 18 I 462. — 26, 1 I 399; 2 I 649; 5 I 395; 6 III 143. 344. - 27, 1 II 453; 3 III 228; 13 II 367. — 28, 1 II 465. — 29, 1 I 534; 4 II 87. — 30, 6 I 301; 8 II 501; 10 I 395; 19 I 655. 711. III 105;

21 II 538. III 228. — 31. 3 II 45: 16 II 77; 18 III 165. — 32, 1 I 457; 3 I 473, 648; 4 III 193, 322; 6 II 281. III 47. 127; 8 II 195. III 338; 9 II 261; 11 II 20; 13 II 92, 212. III 237. 298; 14 II 28. 59. 84. 537; 15 II 195. - 33, 2 II 489. III 14: 5 II 188; 7 I 649. III 215; 9 I 649. II 224; 10 I 649. II 282. III 182; 12 I 648. II 282; 13 I 494. 648; 14 I 648. II 186. — 34, 9 III 305. 307. — 35, 3 H 66; 6 HI 300; 7 H 180; 9 II 41; 10 II 78. - 36, 2 I 399; 4 II 213. III 60. 192; 9 II 431; 12 I 399; 19 II 174. — 37, 6 II 44. III 183; 12 I 465. III 303; 13 II 66; 15 I 301. II 508. III 13. — 38, 2 II 539, 1; 13 II 539. - 39, 1 II 503; 5 I 648; 7 II 218; 8 I 489; 10 II 537. III 165. - 40, 5 I 505; 7 I 150. II 369; 8 III 13. - 41, 1 I 155; 2 III 165; 6 I 750; 9 II 19. - 42, 2 I 648; 5 III 298; 9 III 60. - 43, 6 III 183. - 44, 5 II 244; 7 I 399; 10 II 174. - 45, 7 III 197; 9 II 116; 10 III 240. - 46, 1 II 443; 6 I 747; 11 I 650, II 464. - 47, 3 I 655. III 105; 9 II 214. - 48, 3 II 214, 249; 4 I 649; 5 I 648. II 116; 6 I 649. II 524; 7 I 655; 8 II 205; 11 III 305; 14 III 338; 15 I 649. — 49, 1 I 655; 3 III 184. — 50, 3 III 46; 5 I 454. — 51, 1 III 164; 4 III 322; 6 III 180; 7 II 180; 8 II 181.

III 306; 12 II 509. — 52, 2 II 212. 537: 3 I 502: 11 II 226. - 53, 10 I 489. III 216. - 54, 1 II 461. 540. III 122: 5 I 704: 10 II 24. 73: 11 I 399. — 55, 1 I 727; 3 I 650; 8 II 18. - 56, 4 II 20. - 57, 2 III 205; 5 H 212. - 58, 6 H 538. - 59, 1 II 188; 6 II 44, III 100. - 61, 7 II 31: 8 I 705: 12 II 467. - 62. 5 III 117; 6 III 14; 8 III 147. — 63, 1 II 537; 9 III 230, 1. - 64, 6 III 165; 9 II 537; 13 II 186, 427. - 67, 4 II 96. — 70, 4 II 539, 1. — 72, 2 I 712, 1; 6 I 154; 8 II 20. - 74, 6 II 248. - 76, 1 II 517; 2 III 197. 418. - 79, 2 II 110. 173; 10 II 427; 11 I 740. - 80, 3 II 43. III 60; 8 I 530. III 154; 15 I 385, 1. - 81, 3 III 323; 5 II 244. — 82, 4 I 506. — 83, 1 II 51; 4 I 154. - 84, 1 II 539; 6 II 524. III 323; 9 I 757. III 338; 13 I 530; 17 II 182; 20 I 514. -86, 5 I 680; 6 II 213. — 88, 1 II 229. - 89, 4 II 67; 8 II 28, III 305; 9 I 740. — 91, 2 I 167; 4 I 395; 12 III 60; 13 II 539; 15 III 14; 22 II 188; 23 III 29. — 92, 1 II 279; 2 II 222; 6 II 479. III 47; 7 II 433; 8 I 505; 10 III 145. — 93, 4 I 383. — 94, 3 II 65, 469, 470; 9 I 513, III 339, 1; 10 III 323; 14 III 324; 16 I 399. III 193. — 95, 6 II 538. — 101, 3 I 258; 5 I 456; 6 II 89. — 102, 5 II 507; 7 I 532; 9 I 457. II 195. -103, 1 I 243. 574. II 267; 7 II 117. 270. III 324. — 104, 1 I 500. II 465; 9 I 454. - 105, 1 II 88; 4 III 272; 7 I 512. II 266. III 14; 12 II 187; 18 II 196. — 108, 5 I 157; 7 I 490. — 109, 2 III 327. — 110, 2 I 512, 1; 5 II 212; 6 II 449. — 112, 16 II 85; 18 II 59. - 113, 3 II 88. 186. 214; 5 II 466; 8 I 514; 10 III 322; 11 III 425; 15 II 218; 16 II 466. — 114, 4 II 27. — 116, 5 III 322; 9 I 534; 14 II 225; 22 II 193. 464. — 117, 3 I 235; 6 I 212;

9 III 215: 12 III 204: 13 I 643: 23 II 181. - 118, 2 I 454; 3 II 204. -119, 2 I 613; 4 II 93; 8 I 494. — 120, 7 II 225; 8 I 512; 10 II 181. -121, 5 III 245; 13 I 530. — 122, 7 II 445. 488; 8 II 445. — 123. 5 III 305; 7 II 431; 10 II 69; 11 II 464; 12 II 513: 13 III 145. - 124. 4 II 538. — 125, 1 II 20; 3 II 280; 5 II 18. - 126, 5 II 91; 7 I 151. III 14. - 127, 8 III 164. - 128, 3 I 533; 6 H 22. - 129, 1 HI 16; 3 III 182; 6 I 478. II 85; 8 II 92. -130, 5 I 750; 6 I 279. II 539; 7 I 530; 8 II 48. - 131, 4 III 136. 324; 7 III 300. - 132, 1 III 159; 4 I 512; 6 II 366. III 425. - 134, 3 II 428. — 135, 8 I 151. — 136, 4 III 182. — 138, 1 I 151; 2 II 22. — 139, 5 II 103. — 140, 2 II 435; 3 II 432; 6 II 173. — 142, 6 II 466. — 143, 5 II 65. — 144, 4 II 88. — 145, 1 I 500. II 197; 2 III 301. — 146, 5 I 659. — 148, 2 II 226. — 150, 3 I 151. — 151, 4 I 613; 8 II 30. - 152, 2 III 47; 3 II 19. 69; 5 III 182. — 153, 3 II 193. — 154, 2 III 206; 3 I 289; 6 II 469. — 155. 3 III 164; 5 II 110. 536. - 157, 1 II 465. — 159, 1 II 443. — 160, 2 III 245; 5 II 249. — 161, 1 II 221. III 333; 2 II 244; 4 II 78. III 272; 7 III 305; 8 II 500; 10 I 757; 11 III 325; 13 III 272. — 162, 1 II 244; 12 III 202; 14 II 214; 16 I 694; 19 III 146. — 163, 2 I 208. II 428; 6 II 47. 110; 13 I 750. III 183. — 164, 3 II 114; 4 II 475; 6 II 450. III 301; 14 II 175; 20 II 65. 192. 530; 29 II 71; 34 III 271. 301; 38 I 454; 39 II 244. — 165, 2 I 279. II 181. 216; 8 II 195. 271; 13 II 216; 15 II 72. - 166, 4 II 98; 9 III 178. — 168, 3 II 189; 5 I 475. — 170, 2 III 333; 3 III 431; 5 II 431. — 171, 1 I 475. 655. 728. — 172, 2 II 27. — 173, 6 II 76. —

174, 2 II 22; 8 III 165; 10 III 161.—
175, 3 II 48; 6 II 195.— 176, 1
1 740. II 42; 3 I 524. III 208; 4 III
47. 59.— 179, 1 II 49; 2 III 338;
5 II 214; 6 III 193.— 180, 8. 9 I
502.— 181, 4 II 224. 225. III 146.—
182, 3 II 92; 4 II 29; 5 I 770. II
198; 7 II 225.— 183, 2 II 89; 3
III 298; 4 III 240.— 184, 1 I 613;
2 I 395.— 185, 8 I 382. 513; 11
III 245.— 190, 5 I 380; 6 II 78.—
191, 9 I 612.

2. 2. 2 H 175. — 3, 7 I 611. -4. 7 II 48. - 5, 5 III 273. - 6, 3 III 245; 5 III 122; 8 I 399. - 7, 2 III 166. - 9, 3 II 206. - 10, 4 II 22. - 11, 4 II 447; 12 I 673. III 152. — 12, 5 III 272; 13 I 293. — 13, 2 I 399; 11 III 324. — 15, 1 II 501; 2 II 270; 5 I 656; 6 I 454. -16, 1 I 558; 2 II 19; 3 III 19. 243; 5 II 24. — 17, 7 I 752. — 18, 2 I 295; 4 I 524. — 19, 2 II 225. — 20, 1 III 61; 2 I 489; 4 II 197, 443. — 23. 5 II 211: 6 I 494: 12 III 17: 16 II 182; 17 I 713. - 24, 1 III 215; 3 II 49; 8 I 258. II 27; 9 II 19. — 25, 2 II 87. III 147. 238; 4 I 456. — 27. 5 II 72; 12 I 456; 13 III 299. -28, 1 I 660; 4 II 32. 198. — 29, 5 1 653. — 30, 3 I 655. II 223; 4 II 267. III 429; 5 III 425; 7 I 234. II 103; 7 III 29; 11 I 506. - 31, 2 II 17; 5 II 443. — 32, 4 II 29. 87. — 34, 10 II 92. — 35, 2 II 72. 273; 3 II 17; 10 III 106. — 36, 4 I 489. — 37, 2 I 613; 4 H 97; 5 HI 17; 6 H 117; 7 II 31. — 38, 2 II 24; 7 II 49; 8 I 154. — 41, 1 I 462; 20 II 60. — 43, 2 I 420. III 207.

3, 1, 3 III 182; 11 I 652. — 3, 5 III 100. — 4, 1 III 145; 2 I 222; 5 II 431; 6 III 100; 11 II 68. — 5, 10 I 713; III 248. — 6, 3 I 280. II 116. III 182. — 7, 1 II 432. — 8, 1 II 20. III 329. — 9, 3 I 150. 655. — 11, 9 II 247. — 12, 6 II 44. — 14,

5 I 238; 7 III 60. — 18, 3 III 334; 4 I 600. - 20. 1 III 61. - 22. 2 II 188. - 23, 2 I 650; 4 III 60. -24, 1 II 108. - 26, 8 II 223. -27, 1 II 16. - 29, 14 I 207; 15 III 149; 16 II 280. - 30, 1 I 514; 4 II 88: 9 II 187: 10 II 199: 11 I 140: 12 II 49. III 322; 13 II 47; 17 II 27. -31, 7 II 60; 15 I 612. III 227; 20 II 22. III 145. — 32, 5 II 24; 7 II 212; 8 II 189; 9 III 325; 10 II 224; 11 II 68; 14 I 744; 16 I 704. - 33, 6 I 459. II 66; 7 III 324; 9 I 149. II 200. - 34, 8. 10 II 270. - 35. 1 II 21, 216; 5 III 418; 6 III 48, -36, 1 III 145; 3 II 499; 4 II 191; 6 II 197; 8 II 271. — 37, 3 I 280. — 38, 7 III 147; 8 II 222. - 41, 2 II 206; 9 I 454. - 42, 2, 4 III 273; 8 I 494. — 44, 3 III 243. — 45, 1 I 513; 4 I 383. — 48, 2 III 321. 332, - 51, 6 II 211; 7 III 100. -52, 2 II 24; 7 II 65, 66, - 53, 2 II 21; 7 II 416; 8 III 21. 106. 143; 11 I 455. III 228; 12 II 223; 17 II 416; 19 III 60; 21 III 299, 316; 22 II 27; 23 I 744. - 54, 1 I 600; 2 III 182; 15 I 249. II 213; 18 I 166. -55, 4 II 19; 11 I 134; 18 III 150. -56, 1 II 461, 488; 2 II 18. - 57, 3 II 431. - 59, 8 II 18. 188. - 60. 1 III 146; 5 I 219, 1. - 61, 4 II 188. — 62, 9 III 104; 10 III 297; 13 II 16.

4, 1, 2 III 196. 198; 5 III 14; 14 II 225; 17 II 229; 18 III 182. — 2, 1 II 454. 460; 2 III 106; 3 III 183; 8 I 548; 19 II 79, 1. — 3, 1 I 744; 5 I 282; 14 I 489; 15 I 271. — 4, 1 II 31. 67; 2 II 110; 6 II 47; 11 II 200. III 197. — 5, 2 III 100. — 6, 5 II 19. 79, 1; 11 III 197. — 7, 8 III 106. — 8, 5 II 213. 251; 6 I 279. — 9, 1 II 199. — 10, 3 II 530. — 13, 1 I 238; 3 II 114. — 15, 7 II 87. — 16, 2 II 538; 10 II 192; 13 I 530; 17 II 366. 509. III 329. —

17. 2 I 490. 495. II 91. III 165: 3 1 238; 7 I 457. II 282; 9 II 434; 10 H 19; 13 H 22, 530. — 18, 3 H 28; 4 III 13; 5 II 282; 6 III 272; 10 I 478: 11 III 196: 12 II 225. - 20. 3 I 381. II 244; 10 I 653. - 21, 9 II 540. III 151. - 22, 1 II 181; 6 II 225. — 23, 5 III 261. — 24, 7 II 91: 9 II 224; 10 I 249. II 46. - 25, 1 II 181; 4 II 204; 5 I 451. - 26, 6 II 416; 13 I 530. - 27, 1 II 73; 2 II 500; 3 II 92. - 28, 1 I 156; 2 II 92; 3 H 117; 4 I 417. - 30, 2 H 175; 15. 18 II 282. - 31, 15 I 748. -32, 19 I 524; 20 I 451, - 33, 3 II 270. III 245; 4 II 190; 5 I 140. II 204; 6 II 196. — 34, 4 II 206; 7 I 269. — 35, 2 II 78; 7 II 431. — 36, 2 I 713; II 117; 8 I 713, - 37, 2 II 77; 7 II 452. — 38, 8 II 508. — 39, 1 III 183; 3 III 182. - 42, 7 III 328. - 45, 7 III 113. - 50, 10 I 396. - 51, 1 II 77; 4 III 273; 6 II 88; 11 III 183. — 52, 2 II 78. — 53, 7 I 245. — 54, 1 II 431; 3 II 360; 5 III 152. - 55, 10 I 235. -57, 6 III 60; 7 III 147. — 58, 1 II 101; 8 II 480.

5, 1, 2 I 455. II 78. III 218. -2, 4 I 754. II 76; 7 I 534. III 197. -3, 2 II 18. — 4, 1 III 196. — 5, 5 I 151. - 6, 2 I 651; 7 II 93. - 7, 1 III 122; 4 II 508. - 10. 4 II 87; 6 II 452. — 11, 4 III 142. — 12, 3 I 462. - 19, 4 III 169. - 20, 3 III 197. - 25, 6 II 204. 212; 9 II 216. — 26, 9 I 235. — 29, 9 II 200. — 30, 2 II 178. 225; 3 II 72. 114; 9 I 382. II 465; 10 III 146; 14 III 24. -31, 2 III 13; 4 II 470. 488; 7 II 510; 8 II 67. 510; 11 II 244; 12 II 88. 479. - 32, 3 II 281; 11 III 328; 12 III 327. — 33, 3 I 655; 6 II 443. — 34, 2 I 251. II 428; 5 II 469; 7 I 612. — 35, 2 I 524. — 38, 4 I 513. — 39, 4 I 652. — 40, 7 III 257. — 41, 16 III 165; 17 I 301. — 42, 2 III 182;

6 II 190: 15 I 750: 16 III 143. -43, 2 III 245; 8 I 750. — 44, 8 II 88. — 45, 5 I 454. II 44. III 418; 6 III 84, 418. — 46, 1 I 478, 611. II 428: 2 III 193: 7 I 676. - 49. 3 III 192. - 52, 12 II 538; 17 III 141.-53, 2 II 214; 11 III 143. - 54, 6 II 49: 13 II 23: 15 II 366, III 426. -55, 7 I 703. — 56, 8 II 186. — 57, 3 II 44. III 193. - 58, 1 II 443; 5 I 151. - 59, 7 II 198. - 60, 7 II 114. - 61, 1 III 149. - 62, 1 II 97; 9 II 461. — 64, 1 III 182: 3 III 330; 6 II 18. — 67, 2 II 95. — 68, 2 III 182. — 70, 4 I 512. — 71, 3 III 181. - 72. 3 III 182. - 73. 1 I 612. - 74, 3 II 67; 5 II 41; 6 III 13. 16; 7 II 182; 10 III 164. - 77, 2 III 147. — 78, 9 I 757. — 79, 9 I 611, II 520, III 84, 289; 10 II 470. -80, 4 I 611; 5 II 77. — 83, 1 II 447; 2 III 24; 4 II 109; 9 I 514. III 339. — 87, 4 II 16.

6, 1, 6 III 222. — 2, 6 II 22. 41; 10 III 197. — 3, 5 II 250. — 4. 7 II 18. — 5. 4 I 490. — 7. 3 III 100. - 9, 5 II 464. III 227; 6 II 244. - 10, 3 II 193. - 11, 2 I 490. — 13, 3 II 76. — 14, 3 I 156: 4 II 85. — 15. 6 II 452. III 145: 11 II 22. - 16, 6, 10 III 197; 11 II 117; 18 III 47, 1; 38 I 215; 43 II 114. - 17, 5 I 494; 6 I 489; 9 II 280; 11 II 89. — 18, 3 II 280; 8 I 155. - 19, 4 II 446; 12 III 13. -20, 4 I 237. II 224; 5 I 227; 11 III 218. - 21, 2 II 443; 6 I 557; 7 I 489; 8 II 195. — 22, 10 I 652; 11 II 532. - 23, 2 II 530; 5 II 182. -24, 7 II 32. — 25, 3 I 454; 5 I 727. II 212. - 26, 8 III 169. - 27, 4 II 271. - 28, 2 III 145; 5 III 305; 7 II 93. — 31, 4 I 533. — 33, 5 I 589. — 34, 1 II 211; 3 III 323. — 37, 2. 3 II 30. — 40, 4 II 200; 5 I 490. III 16. - 44, 6 II 452; 10 I 288. II 466; 17 I 454. III 154. —

18 II 507. - 45, 10 I 395; II 211. 214; 17 II 214; 25 II 173. - 46, 7 I 524; 11 II 110. - 47, 1 II 108; 2 II 211; 3 II 483; 10 I 514; 15 III 147: 16 III 143, 183; 18 III 21, 143; 20 II 78; 23 I 211; 31 III 420. -48, 1 I 151; 5 II 18; 6 I 747; 14 II 443; 19 I 269. - 49, 1 II 443; 3 II 206. — 50, 13 III 192. — 51, 3 II 443; 5 III 196; 7 II 370; 16 II 431. -54, 1 III 425; 9 I 514. - 55, 3 III 143. - 58, 4 III 183. - 62, 1 II 443. — 63, 1 II 175. — 64, 2 II 196; 5 III 304. - 65, 2 I 611. - 66, 7 II 85, - 68, 3 II 20; 4 III 182; 6 I 675. - 69, 7 I 251; 8 I 514. -70. 3 I 713. - 71, 4 II 78: 5 II 110. - 75, 3 II 250; 6 III 147; 11 H 68; 16 H 60.

7. 1. 3 I 475: 11 I 711. - 2. 5 II 222; 7 II 469; 9 I 652. - 3, 2 III 14; 4 II 23. 537; 7 I 659. - 4, 2 III 243; 3 III 164. - 5, 2 I 655; 6 II 85. -6, 1 II 23; 3 I 151. -8, 4 I 451. -9. 4 II 101. — 11. 2 II 102. III 299. — 12, 1 II 174. III 106; 3 III 117. — 15, 2 II 187; 13 I 728, 653, — 16, 3 I 151; 11 II 23. - 18, 10 I 201; 14 I 660. II 185; 18 II 212; 21 II 222; 22 I 154. — 21, 1 II 86; 3 II 468; 6 I 489. — 22, 2 III 298; 5 II 23; 7 III 118. - 23, 2 I 494. II 180. - 25, 1 II 110. - 26, 1 II 211. - 27, 1 II 366. III 330. - 32, 6 II 193: 7 II 431: 8 III 61: 9 III 60. 154; 10 I 705; 15 II 508; 21 II 104; 23 II 244; 26 III 46. — 33, 2 I 213; 11 II 416; 13 II 200. — 34, 17 II 104; 20 II 97; 24 III 28. — 37, 1 I 465. II 464; 2 I 465; 3 II 181. - 38, 1 II 188 222; 8 II 67. -39, 2 II 188; 3 II 218. — 44, 3 II 178. - 49, 2 II 84. 517. - 53, 2 III 245. — 55, 3 II 29; 6 I 465. II 88. - 56, 19 II 116. - 57, 1 II 284; 3 I 770. — 59, 1 II 89. III 146; 7 I 475; 11 III 146. — 60, 9 III 122;

10 II 108. - 62. 1 I 612. - 63. 3 II 181. - 64, 3 III 182; 4 I 455. -65, 1 III 182. - 66, 16 II 28: 17. 18 III 182. - 67, 1 II 453; 7 II 479; 8 II 31. - 68, 6 H 92: 8 H 225. - 70, 1 H 78. — 71, 2 I 209. — 74, 1 II 59: 6 III 161, - 75, 7 I 316, - 76, 2 II 78. - 77, 1 I 454. II 78; 2 II 60. -81, 3 III 297. — 82, 6 III 164: 9 III 166. - 86, 1 II 270; 2 I 490. II 431; 3 II 204; 4 II 214. III 328. 351, — 87, 2 I 672, III 106, — 88, 3 III 256; 4 III 435; 5 II 195; 6 II 508. - 89, 2 II 69; 4 II 218. -90, 2 III 143. — 91, 1 II 267. — 92, 1 III 118. - 93, 6 II 179. -95, 1 I 240; 2 I 757. - 97, 7 I 612; 9 I 396. - 98, 3 II 270; 5 II 284. -100, 5 II 531. - 103, 7 I 705; 8 I 513. - 104, 5 III 159; 7 I 513; 8 II 88; 11 II 29; 14 III 332; 15 I 611. III 14; 18 II 109; 23 III 304.

8, 1, 5 I 281. 534; 6 III 257; 7 II 200; 12 III 436; 30 III 152; 32 II 216. - 2, 7 I 497; 25 III 145; 32 I 612. — 3, 2 II 360; 12 II 270. III 429. — 4, 1 I 455; 3 II 27. III 418; 8 III 60, 154, 418, 1; 11 II 116; 12 III 418, 1; 17 II 445, 464. - 5, 4 II 444; 8 I 163; 16 I 271; 25 III 430; 34 II 89; 39 II 77. — 6, 12 III 302; 14 I 394; 17 II 224; 18 III 302; 20 II 225; 38 II 77. - 7, 11 III 323; 31 III 328; 32 II 444. — 8, 4 II 216. — 10, 5 I 157, 455. III 16. - 11, 10 I 489. - 12, 13 I 651; 19 II 452. III 144. — 13, 33 II 181. — 14, 9 II 488. — 15, 8 III 182. — 17, 1 III 419; 11 III 61; 13 II 189; 15 III 164. — 18, 10 III 166; 13 I 513; 15 II 47. — 19, 6 III 159; 18 III 127; 23 II 427. — 20, 16 II 76; 17 III 17; 22 I 655; 26 I 574. — 21, 1 II 19; 9 II 214. 444. III 146. — 23, 2 II 446; 6 III 429; 7 II 444. — 24, 1 II 445; 2 III 14; 19 III 418. -25, 1 I 503. — 26, 10 III 273. —

27. 1 I 384: 12 I 455: 15 III 123. — 28, 3 I 455; 4 II 18. - 30, 4 I 154. - 31, 11 III 192. - 32, 7 II 498: 14 I 613: 16 II 206. - 33. 3 II 450; 19 I 624. - 34. 3 II 44; 16 I 534. - 35, 9 II 110; 10 II 43. 513; 19 III 122. - 39, 1 II 453; 2 II 23; 4 III 146; 5 II 180. - 40, 1 II 250; 2 I 513. - 41. 9 I 523. - 43. 3 III 165; 24 II 249; 29 II 489. - 44, 6 III 198; 13 II 367; 17 III 130, 1; 23 II 401. III 330. - 45, 4 III 272; 6 II 23; 20 II 189; 25 II 199, 214; 29 II 461; 32 II 16. - 46, 4 II 500; 24 II 78; 30 I 656. — 47, 18 II 239. — 48, 3 II 78; 7 I 395, III 196; 10 II 29: 11 II 86. 239. - 49. 9 III 430. - 51, 7 I 151, 514. - 52, 1 II 97; 4 II 24; 7 I 514. — 61, 4 II 469: 6 III 146: 11 III 330: 13 II 19: 17 I 552. III 148. - 62, 8 I 507. III 324; 11 III 229. — 63, 3 II 444; 11 II 247. — 64,8 II 181; 12 III 60. — 65, 5 II 445, III 418. — 66, 9 I 713: 15 II 19. - 67, 5 I 744; 6. 7 III 13; 8 II 222; 9 III 165; 12 I 653; 15 I 668; 16 II 211; 19 II 460, III 27. 118. - 68, 7 III 146; 8 II 190; 14 III 149. - 69, 1 I 151; 7 II 431; 15 III 183. - 70, 2 I 280; 11 I 494; 14 II 244; 15 III 161. - 72, 6 III 215. - 73, 4 II 198. III 16; 15 I 533. - 74, 1 II 444; 9 I 151; 10 III 145. - 75, 13 II 20; 15 III 13; 16 II 266. - 76, 3 II 92. - 77, 1 III 272; 8 II 466. III 183. — 79, 8 III 165. — 80, 6 I 704. — 81, 1 III 170; 4 III 418; 6 I 650. — 83, 6 III 170. — 84, 1 II 444. — 88, 5 II 193. — 89, 5 III 322. — 90, 4 I 454. — 91, 4 III 273. — 92, 7 II 116; 13 I 167; 18 III 306; 23 II 192. -93, 1 I 656; 4 I 227. — 94, 6 II 250; 7 II 102. — 95, 6 II 212; 7 III 418; 8 III 191. - 96, 9 II 179; 12 II 117; 15 II 212; 16 I 524; 17 III 136. -97, 8 I 752; 9 H 301. — 100, 1 H

235; 3 III 13; 4 III 14; 7 II 224; 9 II 19. — 101, 1 II 216; 3 III 223; 4 II 488. — 102, 20 I 513. III 147; 21 I 655.

9. 1, 10 III 48. — 2, 6 II 539. — 4, 6 II 28. — 7, 5 II 41; 6 I 659. — 9. 2 I 150: 3 III 245. — 11. 2 II 222. — 14, 1 II 302. — 16, 1 I 652. — 18, 4 I 228. — 23, 2 II 467, III 164. — 29, 5 I 513. — 38, 3 II 52. — 39. 4 II 98. - 44. 23 II 371. - 52. 4 III 122. — 54, 2 II 89. — 55, 1 III 143. - 61, 9 III 182. - 62, 8 I 747; 28 III 106. - 64, 2 I 420; 13 III 164. — 67, 29 II 19. — 69, 3 II 52. - 73, 4 III 48. - 77, 3 III 143. — 80, 5 II 92. — 85, 9 I 655. — 86, 12 III 127; 17 II 222; 31 II 225; 44 I 655; 48 I 703. — 88, 5 II 22. — 91, 1 II 85. — 92, 1 II 97. — 94. 2 II 44. 175. — 95, 2 II 22; 5 III 257. - 96, 24 III 164. - 97, 20 II 465; 53 I 533; 55 II 88. — 99, 3 II 211. III 169. — 101, 9 II 366. III 425; 15 II 103. — 106, 8 I 770. — 107, 19 II 181. — 109, 1 III 192; 5 III 182. — 110, 1 II 464; 5 II 19. — 112, 4 I 143. — 114, 1 II 102.

10, 1, 5 III 122. - 2, 2 III 420. — 4, 3 I 154; 4 II 73. — 5, 4 II 205. - 7, 4 III 178; 5 III 250; 6 1 477. 478. — 8, 2 II 16. — 10. 3 II 501; 4 II 503; 5 III 183; 6 II 196; 8 II 21; 11 III 243. — 11, 6 II 23. — 12, 4 I 462. — 13, 2 I 490: 4 II 224. — 14, 1 III 106; 2 II 461; 11 III 327; 12 II 470; 15 III 196. — 15, 9 II 184. — 16, 1 II 359. 367; 2 II 329. III 169; 3 II 59. — 17, 2 II 21; 7 II 24. - 18, 1 I 490; 3 II 76; 4 II 77; 8 I 680; 9 III 193; 13 I 713. — 19, 1 II 20; 7 I 514. — 20, 2 III 166. — 23, 2 III 165; 4 I 158. — 24, 3 III 166; 5 II 360. 361. — 27, 4 III 161; 10 II 250; 15 II 221; 16 II 18; 17 II 80; 18 I 452; 19 II 89; 24 II 509. - 28, 3 II 66; 4 II 114. - 29. 6 III 192: 7 II 194. - \$1. 3 II 190: 7 III 242. - \$4, 2 I 295. II 79. j. 182: 4 II 47. 89. 163: III 190: 5 II 69: 6 II 244. III 261, 272: 8 II 521: 11 III 29: 12 III 217. - 36. 2 III 245; 9 II 427. - \$7, 6 I 611; 9 III 145: 11 II 65. - 38. 5 II 214. -39. 6 I 744: 10 I 523. - 42. 3 III 327: 4 I 260: 6 II 187, 479, III 17; 10 I 490. - 43, 2 II 187. - 44, 7 III 152. - 45, 1 I 457; 7 II 22. -48, 4 II 223; 6 III 149; 7 III 332. -49, 2 I 388; 8 II 116. - 51, 3 II 17; 4 III 290, 1: 6 II 94. - 52. 3 I 222. -53, 7 II 31; 9 II 73. - 54, 3 I 480. 748. - 55, 5 II 28. - 56, 4 II 222. -58. 1 II 197. - 59. 4 II 28. - 60. 7 II 97; 8 II 30; 9 II 189. - 61. 14 III 197. - 62, 9 I 514. - 63, 2 H 489; 8 H 191; 13 H 89. - 65. 6 I 703; 8 III 245; 13 III 100; 15 II 216. - 68, 6 II 66; 10 III 435. -69, 10 H 18. - 70, 5 I 271. - 72, 7 II 221. - 73, 6 II 60. - 74, 6 H 469. - 75, 3 I 748. - 76, 3 H 222; 6 H 93. - 77, 1 HI 168. -78, 6 III 217. - 79, 6 II 530. III 272. - 80, 6 III 305; 7 I 382. -81, 4 III 301; 6 II 31. III 183. -84, 2 II 431. - 85, 11 I 136; 26 II 367. III 161. 431; 28 III 224, 1; 31 II 89; 33 I 650; 34 II 72, 461; 42 I 488; 44 I 154. - 86, 7 II 32, 244; 11 I 271; 12 II 59; 21 III 418; 22 I 454; 23 III 45. - 87, 4 III 249; 6 H 31: 25 III 183. - 88. 1 H 226: 6 II 88; 10 II 468. III 19; 17 II 431. -

90, 5 II 48: 11 III 243: 12 III 241. --91, 2 H 187, III 142. - 92, 7 III 164: 8 I 512. - 93, 9 II 445. -94. 4 II 219: 6 II 79. 1. 219: 12 II 223; 13 II 49. - 95, 5 II 509; 8 II 21. 85; 12 I 172; 14 II 66; 16 1 557. II 184. - 96, 5 III 147; 13 II 283. -97, 22 III 196. - 101, 8 II 223. -102, 5 H 117. - 103, 6 I 650; 9 HI 196. 199; 12 I 650. - 105. 5 III 164. - 170, 8 II 211. - 108, 3 II 98; 6 II 358, 1; 9 II 77. - 109. III 207: 2 III 161: 4 II 431. - 111. 5 H 209. - 118, 1 I 477; 7 I 167. -114, 2 III 196; 8 III 334; 10 II 78. -115, 1 II 88; 8 I 420, - 117, 1 H 18: 4 I 650. III 14: 7 H 372. -119, 1 I 154. III 273; 8 I 655. -120, 5 H 197. - 124, 2 I 490. -125, 8 II 195, - 126, 3 II 452, -129, II 214; 6 III 301. - 130, 3 III 243; 5 II 270. - 131, 1 I 454. II 367. - 132, 1 II 452. III 19. -134, 6 H 60. - 135, 5 HI 431. -136, 5 I 140, - 137, 4 I 167, - 138, 5 I 212. II 19. III 290; 6 II 19. - 139, 4 II 196. - 143, 4 II 250. - 145, 4 I 626; 5 III 14; 6 I 656. - 146, 1 III 261; 3 II 65. - 147, 5 III 182. - 151, 5 I 711. - 152, 4 II 60. - 155, 3 H 60. 140. - 156, 5 H 86. - 157. 2 III 193. - 159, 4 II 104. - 160. 5 H 467. - 167, 3 H 280. - 168, 1 II 27. III 122. - 171, 4 I 747. -173, 1 II 105. - 178, 3 II 509. -182. 2 II 92. — 189. 1 I 745. — 191, 1 I 151; 2 H 431.

Homer.

A 3 I 291. III 216; 8 II 512; 9 I 501; 12 I 508. II 251; 25 I 650; 36 III 315; 37 I 463; 43 I 501; 44 I 7; 46 II 236; 50 I 457; 53 I 656; I 501; 56 III 344; 63 III 79; 64 499. III 425; 67 I 653; 68 II 483. 297. 316; 70 I 653. II 251; 80

HI 118. 329; 81 H 501; 86 H 512; 92 H 235; 98 I 653; 101 I 650; 105 I 617; 106 I 505; 107 HI 118; 108 I 583; 114 I 390. HI 118; 116 HI 118; 117 H 518; 120 HI 327; 125 II 207. HI 315; 128 I 568. H 247; 140 H 247; 142 I 650; 150 H 369; 151 I 368; 160 I 730; 167 III 118; 169 II 70. III 118: 170 I 463: 173 II 499: 174 III 119, 297: 177 III 118: 180 II 246; 182 I 383; 188 III 341. 438; 193 III 336; 195 I 650; 197 I 323; 199 I 650; 200 I 481; 202 II 201; 208 I 650; 210 II 508; 216 II 509; 217 III 118; 218 II 300. III 300; 220 I 658; 222 I 742; 224 II 58; 225 I 397: 226 II 215: 229 III 118: 235 II 193. 217; 236 I 383. 650; 237 I 468; 239 I 730; 243 II 248; 244 III 325; 245 I 658; 250 II 194; 255 III 238; 258 I 660; 260 II 517; 266 II 508: 269 I 656: 271 III 299: 274 III 118; 277 I 625; 282 I 395, 1; 287 I 714; 291 III 262; 292 I 605; 303 I 712; 318 I 760; 326 I 501; 335 III 118: 339 I 730: 340 I 506: 384 I 588; 393 I 492; 396 I 463; 398 II 472; 403 I 380; 404 III 118; 405 III 310; 408 I 658; 412 III 325; 416 III 118; 417 I 630; 425 II 70; 432 III 322; 437 II 304; 439 I 658; 442 II 467: 448 I 711: 451 III 297: 453 II 283; 483 I 760; 485 I 677; 495 I 501; 505 I 417; 513 II 196; 518 III 118. 325; 525 III 118; 534 I 456; 544 II 513; 547 III 118; 553 II 267; 554 III 341; 555 I 561. III 291; 557 I 323; 564 I 561; 570 I 735; 573 III 118; 574 I 582; 589 III 118; 591 I 324. III 161; 592 I 373; 595 II 236; 609 II 268.

B 3 II 499; 12 I 575; 18 I 676; 23 III 262; 38 III 299; 54 I 446; 57 I 390; 75 II 454; 80 II 401; 87 II 70; 73 III 303; 89 I 607. II 111; 99 I 575; 107 II 112. 466; 109 II 499; 112 II 281; 122 I 583; 130 I 760; 134 II 197; 155 I 636; 174 III 262; 197 I 482; 200 II 364; 204 III 247; 218 II 205; 219 I 391. II 202; 220 I 618; 234 II 60; 239 III 311; 252 III 17; 269 II 55; 272 II 215. 281; 274 III 303; 275 I 506; 285 I 226; 291 III 300; 292 II 511; 303 I 616: 306 I 698: 310 I 729: 311 II 318: 315 H 110: 316 I 323. H 203: 323 II 507; 328 II 248; 330 I 559; 332 III 433; 338 III 297; 339 II 252; 365 III 301; 367 I 272; 379 III 136; 386 II 500: 389 I 712: 416 I 712: 435 II 363; 453 II 517; 455 II 255; 456 II 37: 462 II 110: 464 I 608: 465 I 654; 470 III 321; 471 III 320; 480 II 290. III 195: 489 III 231: 511 III 300; 527 I 345; 668 I 608; 675 I 451; 681 III 123; 699 I 650; 703 II 536; 704 II 236; 720 II 197. 465; 727 II 236; 732 I 140; 743 III 321: 754 I 675: 767 I 351. II 112: 782 I 656: 783 I 274: 799 II 215.

Γ 5 I 677. II 1111: 13 II 41: 15 I 677. III 17: 23 II 289; 31 I 392; 33 I 456. II 289; 34 I 649; 35 I 385; 41 II 517: 44 II 74: 48 II 220: 54 I 499; 60 II 70; 65 II 486; 70 I 690. 763; 78 I 321; 132 III 300; 134 II 205; 135 I 228. 649; 138 II 207; 157 I 373: 158 I 562: 160 I 581: 166 III 341: 169 I 561. II 216. III 226: 173 II 86: 176 II 194: 180 I 446. II 64: 183 II 208; 193 I 273; 210 I 390; 216 III 330; 217 I 761; 218 II 63; 221 III 330; 234 III 297; 235 III 427: 242 III 79: 272 II 208: 275 I 618; 276 I 397; 279 III 300; 285 II 455; 286 III 425; 288 II 523; 291 HI 337; 313 I 455; 318 I 291; 335 II 513; 348 II 54; 349 II 41; 351 III 315; 354 I 382; 358 II 189; 366 I 214; 386 II 305; 394 II 61; 415 I 559. II 235; 433 III 289; 453 I 272; 461 I 505.

Δ 1 I 505; 5 II 480; 6 I 605; 9 II 480; 11 II 200; 19 II 427; 20 I 503; 27 II 237; 32 III 329; 34 II 483; 53 III 329; 60 II 207; 73 II 483; 74 II 482; 75 II 293; 86 II 479. 481; 88 III 438; 89 III 417; 93 II 372. III 262; 97 I 658; 105 II 227; 109 II 196; 125 II 481; 131 I 257; 135 I 657. II 208; 137 II 112. III 297;

141 II 294: 144 II 112: 158 III 12: 160 II 286: 168 I 214: 189 I 396. III 17; 214 II 434; 219 I 482; 223 II 400; 229 I 616; 232 III 300, 427; 236 III 300: 242 III 262: 244 II 481: 247 III 262: 264 II 267: 275 II 292: 278 II 480: 279 I 697: 292 I 742: 301 II 204; 319 III 430; 347 I 562; 350 I 385: 351 II 74: 362 II 247: 363 II 207: 373 I 722: 382 I 637: 384 II 40: 387 II 499: 388 II 235: 399 I 505; 405 I 299; 410 II 363; 422 II 41: 425 II 54: 438 II 208: 442 II 298: 443 I 228: 450 II 434: 452 II 296; 457 I 208, 1; 461 I 385; 463 I 323; 474 I 162; 491 I 501, II 227: 501 I 385: 505 I 650: 507 II 235; 520 II 201. 276; 522 II 481; 523 I 291; 531 II 56.

E 5 I 619; 6 II 209; 12 II 483; 13 I 459; 16 I 748; 20 II 482; 22 H 536; 59 HI 310; 66 I 760; 68 H 482; 70 I 630; 80 I 606; 82 I 228; 84 II 400; 87 II 295; 96 I 722; 98 II 482: 102 II 209; 115 I 463; 117 II 234; 119 II 483; 120 II 253; 122 I 379; 124 II 235, 454; 136 II 293; 147 I 159; 155 I 383; 176 II 215; 178 I 214; 184 II 74. 500; 191 II 57; 192 III 427; 203 I 605; 204 II 201; 218 I 560. II 364. III 17; 219 I 653; 222 I 359; 228 II 191; 239 II 483; 249 I 299; 267 I 697; 268 I 316; 284 I 385, 392; 287 II 502; 301 III 341: 303 I 140: 307 I 660, 728, II 54: 309 I 321; 314 I 690. II 429; 319 III 298; 331 III 326; 334 III 322; 338 I 483; 352 I 561. II 481; 354 I 255, 391; 358 I 616; 366 II 110; 379 II 501; 384 II 439; 385 III 322; 387 I 373; 396 I 281; 408 I 726; 411 III 292; 416 I 658; 425 I 729; 433 II 481. III 326; 442 I 590. II 61; 457 III 345; 465 II 248; 466 III 434; 472 I 587; 481 III 300, 307; 482 II 469; 483 II 112; 499 II 111; 503 II 228; 509 II 204; 522 II 293; 523 I 357; 527 II 115; 531 II 517; 545 II 85; 548 III 252; 567 III 440; 594 I 275; 597 II 291; 599 I 738; 622 II 434; 623 I 351. III 290. 299; 636 III 298; 640 III 311; 694 I 554; 696 I 761; 700 I 677; 717 I 561; 728 II 188; 739 I 588; 741 I 446; 749 II 203; 752 I 587; 755 III 129; 783 III 195; 790 III 290; 793 I 503; 795 I 382; 798 II 55; 801 I 391; 830 I 625; 834 II 180; 845 I 469. III 289; 848 II 56; 902 II 289.

Z 5 II 54; 7 III 297; 17 I 383; 54 I 456; 56 I 730. II 208, 217, 433; 58 II 113, III 310: 68 I 325: 70 II 248: 87 II 455; 88 I 377; 101 I 483: 117 I 658; 125 I 616; 128 I 760; 130 II 536; 136 I 760. II 218; 140 II 99; 153 III 315; 160 II 36; 164 II 370; 179 I 457; 216 II 483; 221 I 468: 224 III 329; 229 III 300; 235 I 328. 729; 243 I 236; 261 II 185; 289 I 483; 294 I 273; 295 I 417; 300 I 379; 301 I 240; 314 III 299; 326 I 618; 331 I 652; 335 II 281; 340 III 419; 348 III 437; 357 I 658; 363 II 41. 434; 377 I 587; 388 II 113; 393 I 587; 408 I 353. III 297; 413 III 78; 417 II 312; 419 II 417; 441 I 561: 452 III 299. 427; 456 I 730; 457 II 112; 458 I 616; 460 III 241, 322; 466 I 325; 477 I 226; 481 I 391: 483 II 483; 506 II 485; 514 II 313; 519 II 313; 525 I 730.

H 4 II 290; 26 I 351; 30 III 433; 50 III 341; 56 I 321; 58 III 253; 59 III 195; 68 III 315; 79 II 455; 84 I 505; 94 II 313; 97 I 562; 98 II 71; 101 I 298; 145 I 228; 156 I 449, 519; 171 II 205. III 301; 179 II 456. III 123; 186 III 299; 187 I 228; 198 II 472; 207 II 54; 208 II 292; 212 I 158. II 17; 214 II 235. 480; 222 III 311; 231 III 300. 427; 236 III 297; 238 II 238; 270 II 54; 290 II 247; 312 II 182; 339 II 403. III 442; 354 III 317; 360 I 650; 361 II 246; 363

I 364; 372 II 454; 386 II 204; 393 II 74; 401 III 300; 413 I 455; 424 I 462; 433 I 583; 438 II 403; 443 I 505; 446 III 262; 448 III 345; 452 III 315; 465 II 207; 478 II 109; 481 III 437.

θ 27 II 513; 29 II 234; 36 III 341: 57 I 722: 77 II 235: 88 II 111: 108 I 650; 115 I 658; 133 I 503; 140 III 262, 326; 149 I 698; 159 I 240; 161 I 151; 163 II 207; 170 II 109: 171 I 351: 188 II 517: 197 I 571; 223 II 464; 227 II 203; 236 III 262; 251 III 326; 269 II 63. 227; 297 II 56. 237; 298 III 434; 305 I 390; 329 II 121. 482; 340 I 321; 348 I 651; 352 III 262; 362 III 326; 364 I 729; 366 II 178; 368 II 251; 407 II 184. 235; 415 I 587; 421 II 184; 437 I 608; 448 II 55; 470 I 357; 478 I 364; 498 II 74; 507 I 153; 508 II 37; 517 II 364; 534 II 427; 541 II 112: 559 I 391.

I 9 I 392; 11 I 606; 32 II 61; 40 III 262; 50 I 503; 59 I 382; 63 III 300; 76 III 344; 97 I 207; 102 I 321; 106 III 321; 120 II 246; 121 H 368; 131 HI 297; 141 H 246; 193 II 105; 214 I 316; 227 III 119; 244 III 443; 254 II 456; 300 II 99; 320 II 215. 218. 301; 337 I 205. III 36; 340 III 262; 341 III 341; 352 I 742. II 63; 359 II 140; 367 III 297; 390 I 391; 402 II 191; 406 II 485; 412 II 286; 417 II 372; 419 II 179; 443 I 351; 451 I 324; 469 II 435; 481 II 234; 493 III 326; 494 I 379; 508 II 300; 524 III 221; 526 II 486; 527 II 179; 534 III 325; 551 I 562, III 17; 559 III 221; 588 I 630; 616 II 39; 664 III 315; 688 III 297; 689 I 141; 709 II 454.

K 5 II 295; 25 III 291; 32 II 251; 35 II 219; 38 I 561; 39 II 248; 53 III 419; 59 II 501; 62 II 369. III 268; 77 II 55. 305; 82 III 321; 88 II 248; 89 II 199. III 433; 94 II

183: 95 II 115: 97 III 291, 292: 100 III 292: 113 III 17: 115 II 246: 126 II 247; 134 II 202; 136 I 760; 145 II 204: 153 II 208: 155 II 206: 182 I 571: 187 III 250: 191 II 364. III 289; 195 II 207. 277; 224 I 654; 235 II 248. III 298; 240 I 712; 244 I 659; 246 II 372: 252 I 163, II 201: 253 I 523: 256 I 495: 262 I 209: 275 II 37; 277 I 504; 278 I 463; 299 II 536; 318 III 310; 322 III 298, 423; 330 II 519; 344 I 359; 357 I 375; 365 II 254; 372 II 58; 374 II 235; 390 II 115; 394 II 204; 402 II 114, 135; 403 II 518; 424 II 220; 428 I 730; 436 III 119; 440 II 112; 458 II 509; 472 II 187; 473 I 572; 483 I 606; 507 III 336; 532 I 457; 534 III 268; 538 III 291: 547 I 562: 556 II 372. 517.

A 62 II 63: 84 III 414: 100 1 706; 103 II 63; 104 II 60; 106 I 328; 117 I 469; 128 I 657; 142 I 345. 492; 145 I 590; 150 I 272; 162 II 517; 168 II 203; 169 I 392; 172 II 293; 186 III 154. 419; 219 III 342; 229 II 201, 276; 240 I 385; 266 II 202; 282 I 391; 309 II 57; 318 II 518; 333 I 205; 342 III 337; 355 I 321; 380 II 209; 382 I 212; 386 I 625; 395 II 517. III 119; 404 III 345; 409 III 300. 426; 410 III 270; 433 II 220; 439 III 326; 446 II 198; 455 H 501; 473 H 293; 474 H 58; 475 II 209; 486 I 651; 488 III 337; 527 I 690; 535 II 209; 544 II 105; 547 I 328; 548 II 291; 558 II 296; 573 III 436: 576 I 630; 582 II 56; 596 I 600; 611 III 342; 622 I 726; 628 II 313: 631 I 152: 637 I 571: 640 I 152; 649 III 315; 650 II 209; 652 II 250; 656 II 209; 666 III 434; 686 III 300; 689 II 209; 700 II 252; 703 I 214; 707 I 560; 724 I 675; 726 I 347; 778 I 323; 792 III 414. 444; 801 I 215; 825 II 267; 829 II 428; 831 I 654. II 180; 838 II 372.

M 41 II 297: 48 I 587: 59 II 238: 103 I 607; 122 III 438; 141 III 338; 150 III 433; 155 I 258; 163 II 235; 164 II 207; 179 II 183; 195 I 650; 200 I 677; 204 I 473; 212 II 536; 226 II 248: 241 III 297, 317; 265 III 253: 270 I 583: 278 II 293: 287 II 110,1; 289 I 748; 299 II 297; 304 I 203; 310 II 210; 318 I 760; 333 III 413: 343 II 61: 344 III 311: 346 II 267; 355 II 204; 357 III 311; 368 I 321. II 246; 390 II 483; 392 I 560; 454 III 226; 464 II 205.

N 15 II 235; 17 II 115; 18 II 71; 29 I 272: 52 III 291, 440; 62 II 289; 77 II 199; 83 III 221; 85 II 194; 115 II 485; 141 III 337; 165 I 214. 561; 168 II 193, 276; 184 I 631; 200 I 742; 204 I 608; 219 I 591; 230 II 513: 237 II 486: 241 I 136: 244 II 55; 251 II 209. III 268; 260 II 305; 275 I 391; 278 III 304; 285 I 457; 290 I 321; 313 III 307; 321 III 427; 323 II 485; 326 I 582; 329 II 204; 335 III 321: 345 I 140: 355 II 196: 364 II 201; 368 I 650; 371 II 17; 389 II 288; 390 II 292; 407 I 523; 438 II 218; 465 II 283; 481 III 297; 504 I 761; 539 I 658; 547 I 735; 551 I 607; 556 I 760; 563 I 214; 573 II 220; 584 I 606; 597 II 434; 638 II 517; 643 III 310; 660 I 391; 665 III 311; 700 I 742; 702 II 186; 708 II 186; 713 III 249; 718 II 54; 727 I 659; 729 II 298; 737 I 658; 751 II 70; 769 III 196; 778 III 434; 780 II 219; 787 III 28; 799 I 652; 804 II 208; 806 III 438; 825 II 399; 829 I 657. II 209.

Ξ 7 I 650; 15 II 189; 19 II 210; 28 II 209; 30 II 208; 37 I 325; 42 III 441; 55 II 189; 63 III 79; 72 III 345; 81 II 518. III 303; 107 III 427; 113 I 390; 120 II 237; 121 I 316; 124 II 64; 131 II 267; 172 II 209; 179 I 650; 212 III 28; 216 I 652. II I 698: 249 I 492: 251 II 140: 261 III 291. 438; 271 I 369; 274 III 221; 285 II 196; 286 III 437; 307 III 297; 342 III 290; 352 I 736, II 219; 364 III 262; 383 II 54; 388 II 236; 402 I 141: 407 III 344: 416 III 423: 460 I 619; 468 II 517; 469 II 203; 471 III 262; 477 II 197; 482 II 219; 501

O 3 II 183: 15 II 372: 18 III 262. 326; 21 II 235; 22 III 300; 39 I 369; 41 II 519; 45 II 372; 81 II 218; 88 I 227; 90 II 197; 91 III 307; 104 II 530; 108 I 607; 118 I 591; 128 II 194; 129 I 560; 130 II 74; 136 II 71; 138 I 492; 139 I 390; 140 II 210; 155 II 235; 156 I 482; 159 II 454; 190 H 465; 197 H 372; 202 H 112; 203 II 485; 207 I 506; 227 III 345; 228 I 571; 245 III 262; 248 III 327; 256 II 267; 266 I 656; 270 I 311; 271 II 289; 292 III 17; 315 II 56. 237; 320 I 636; 343 I 383; 394 III 198; 416 III 300; 427 I 383; 447 II 185; 461 HI 317; 470 I 630; 484 H 220; 496, 497 II 194; 504 I 607; 509, 511 II 517; 528 III 310; 533 II 112; 534 III 310; 551 I 618; 579 II 293; 590 I 240; 607 I 656; 608 I 658; 611 I 741; 624 II 295; 627 I 391; 630 II 293; 640 I 368; 644 III 310; 647 II 220: 654 II 208: 660 I 749: 674 II 58; 679 II 295; 693 I 325; 731 III 343; 735 II 74. III 427; 737 I 607; 743 I 601.

П 1 174, 763; 46 П 99; 55 Ш 79; 78 I 239; 111 II 190; 139 I 136; 140 III 216; 142 I 468; 160 I 608; 178 I 607; 181 II 234; 185 II 105; 186 I 659; 202 I 697; 207 I 630. II 196; 218 III 252; 225 II 64; 227 III 344, 1; 271 III 307; 297 II 289; 304 I 606; 352 II 288; 358 II 292; 360 I 392; 373 I 251; 384 II 186, III 321; 399 I 457; 403 I 392; 406 I 324; 408 I 554; 409 II 218; 423 III 342; 428 299. III 119. 186; 221 III 342; 236 | II 37. 203; 433 III 325; 469 II 105; 490 II 434; 499 II 246; 504 I 159; 509 III 325; 518 II 208; 531 I 482; 538 II 180; 550 II 64; 558 III 423; 568 I 712; 616 I 391; 633 II 199; 642 II 115; 660 II 209. 220; 688 II 517; 691 III 311; 751 II 297; 753 I 495; 765. 766 II 295; 768 I 240. 258; 772 I 656; 800 I 495; 811 I 311; 812 III 310; 824 I 690. 763; 856 II 198.

P 2 II 219: 24 II 536: 34 I 351: 53 II 289; 70 II 112. 401; 98 I 729. II 300; 104 I 729; 108 II 291; 122 I 505; 125 II 306; 127 I 505; 133 II 186, 187; 134 III 426; 141 II 71; 152 III 111: 155 II 196, 255: 164 III 298: 173 II 281; 176 II 298; 177 II 118; 180 II 246; 195 I 482; 201 II 70; 207 III 325: 272 II 236: 286 II 197: 289 I 324; 331 II 518; 336 III 241; 338 II 74; 350 III 311; 359 II 197; 363 I 571; 364 II 179; 371 II 188; 372 I 359; 389 II 42. 294; 405 II 194; 421 I 560; 430 I 616; 438 I 760; 446 III 79; 499 I 392; 510 II 197; 535 I 392; 539 I 203; 541 I 391; 542 II 185, 219; 545 II 284, 295; 547 I 298; 568 I 618; 575 II 64; 598 I 605; 622 III 337; 623 III 326; 627 III 327; 631 III 343; 640 III 341; 647 I 561; 660 I 325; 666 III 291; 667 I 722; 674 II 295; 675 I 617; 688 III 345; 695 I 505; 719 II 247; 720 II 267; 723 I 562; 724 II 38; 725 II 294; 726 I 722; 736 III 54; 757 II 113.

 216; 485 III 315; 489 I 354; 494 I 505; 499 II 472; 507 II 464; 529 III 161; 541 III 216; 544 II 63; 548 II 210; 549 I 659; 553 III 161; 559 I 505; 561 III 216; 567 III 246; 574 I 209; 579 I 141; 591 II 305; 605 I 760.

T 2 III 438; 11 II 237; 42 II 268; 43 III 119; 122 II 196; 126 I 323; 144 III 326; 157 I 373; 160 I 315; 163 I 631; 188 I 730; 201 I 215; 221 II 300; 228 III 300. 426; 235 III 300; 262 I 601; 284 II 39; 295 II 536; 302 I 601; 321 II 372; 326 I 654. III 299; 335 I 225; 339 III 315; 342 I 492; 354 I 385; 363 I 658; 392 II 55. 428; 421 III 326; 423 I 605.

Y 17 I 714; 21 II 434. III 301; 23 II 253; 41 III 336; 50 I 162; 93 III 317; 99 I 561; 122 III 326; 166 II 61; 167 II 294; 168 I 658; 194 III 238; 198 II 301; 210 II 253; 234 II 467; 241 I 331; 268 III 195; 283 III 325; 286 III 427; 362 II 70; 380 III 325; 391 III 79; 401 I 385; 407 I 742; 409 II 64; 418 I 729; 429 I 364; 480 I 392; 495 II 294.

Ф 10 I 659; 57 II 210; 68 I 323; 69 I 749; 78 II 57; 80 II 201. III 321: 81 III 434: 89 I 141, 207: 95 III 297; 102 II 57; 103 III 341; 105 I 660; 109 I 331; 150 III 329; 193 III 28; 198 III 310; 206 II 184; 207 II 219; 225 I 625; 237 II 203; 249 I 469. III 157; 252 III 248; 281 II 191; 293 II 247; 301 II 140; 317 III 315; 318 I 469; 326 III 441; 362 II 434; 387 II 105; 410 I 583. III 345; 451 I 383; 483 I 303; 491 II 236; 502 II 56; 503 II 198; 507 I 729; 508 II 115; 517 III 292; 522 II 289; 551 I 616; 565 III 28; 567 I 636; 580 III 437; 586 II 486; 602 III 336; 609 II 202.

X 15 II 280; 27 I 357; 44 I 353; 45 II 57; 64 I 729; 78 II 107; 87 II 253; 93 II 296; 94 II 185. 197; 101 I 697. 726; 102 III 321; 110 I
722; 137 I 581; 139 III 248; 141
II 202; 150 II 42; 183 I 240; 197 I
729; 198 I 726; 199 III 128; 201 III
310; 203 I 617; 221 III 151; 233 II
268; 254 II 432; 258 II 246; 266 II
517; 281 I 353; 302 II 268; 309 II 70;
340 II 191; 348 III 424. 427; 358
III 292. 321; 362 II 198; 390 II 179;
405 II 209; 407 II 236; 410 I 636;
415 I 606; 421 II 468; 437 II 179.
276; 445 III 326; 450 I 140; 451
II 56; 461 I 392; 476 I 605; 485 II
513; 490 II 297; 491 II 205; 493

Ψ 7 II 363; 9 III 311; 25 I 455; 43 III 341: 73 I 583: 100 I 761: 109 I 299. II 495; 115 I 658; 122 I 325; 144 I 561; 150 II 369; 151 II 372; 166 II 484; 173 I 288; 188 I 658; 222 II 292: 226 II 70: 227 I 748: 228 I 505: 244 III 434; 268 I 560; 273 II 191; 274 II 401; 285 II 40; 303 I 345; 315 II 517; 318 I 705; 335 II 455; 363 II 228; 368 II 57; 426 I 738; 427 II 248; 454 II 207; 462 III 315; 469 I 607; 470 I 390: 479 I 652: 484 III 344: 485 II 432; 490 I 582; 529 I 212, 375; 545 III 345; 556 III 344; 585 I 369; 614 I 141: 623 II 252: 643 III 17: 648 II 179; 649 I 328; 664 II 41; 667 III 341; 670 III 345; 679 II 189; 701 II 55; 707 III 300; 714 II 203; 728 II 235; 745 I 163; 748 III 342; 759 II 41: 777 I 159. 392: 821 II 39: 854 I 324; 865 I 483; 868 I 729; 874 I 698.

Ω 11 I 455; 49 II 485; 68 II 58; 106 III 315; 125 II 210; 139 I 587. III 300; 145 II 364; 170 I 385; 226 II 370; 235 I 368; 240 II 190. III 345; 241 III 344; 254 I 740; 281 II 55. 428; 283 I 240; 348 I 457; 373 I 587. III 17; 377 II 180; 391 II 215; 419 II 207; 422 I 492; 460 II 201; 472 I 469; 515 I 324; 538 III 345; 544 I 582; 550 I 492. H 368; 564 HI 345; 503 HI 345; 508 I 359; 601 H 247; 621 H 38; 630 I 631; 637 HI 434; 662 H 208; 729 I 469; 734 I 722; 735 I 323; 739 H 64; 742 H 193; 766 H 201. HI 434; 783 H 55.

a 1 I 616: 2 H 38, 237: 21 HI 436: 23 II 207: 25 I 321: 40 I 351: 41 II 239; 47 III 341; 50 III 17, 79; 65 III 278; 71 I 226; 75 II 418; 97 II 113. III 216: 103 I 347: 146 I 676: 157 H 87; 158 H 248, HI 262, 342; 164 II 517; 165 I 418; 166 II 508; 174 II 364; 182 I 582; 183 II 140; 189 II 74: 209 I 630: 215 I 331. II 74, 499; 226 III 241; 228 III 340; 234 II 281, 1; 282 II 113; 286 III 310; 322 II 517; 351 III 341; 360 II 198: 369 II 480: 382 III 325: 391 II 74. III 262: 392 II 509: 408 I 345: 410 II 464; 415 I 714; 422 I 653; 443 II 238.

β 3 I 657; 16 III 405. 423; 25 III 342; 33 II 399; 36 II 238; 78 III 337; 90 III 434; 99 I 306. III 434; 104 III 294; 111 II 402; 114 III 341; 128 III 437; 146 II 467; 174 I 653; 192 II 247; 195 III 136; 203 II 255; 218 II 329; 258 I 729; 271 II 207; 298 I 729; 318 II 509; 319 I 354; 335 III 342; 346 II 64; 349 III 341; 364 I 676; 377 I 345. II 55: 389 II 112; 404 II 363; 410 III 419; 416 I 658; 434 I 373.

 γ 16 III 342; 18 III 342; 23 II 180; 33 II 38; 71 I 375; 72 II 200; 83 I 344; 124 II 400; 171 I 677; 176 II 465; 185 III 301; 186 II 87; 206 I 214; 231 II 372; 251 I 359; 264 I 446; 266 II 205; 273 I 676; 295 I 726; 297 II 54; 303 II 482; 304 II 433; 311 I 373; 320 II 472; 354 III 343; 363 II 86; 390 I 738; 410 II 198, 219, 276; 437 II 482; 439 I 324; 450 II 236; 488 I 726; 492 II 55; 493 II 428.

6 11 III 299; 39 I 698; 41 I 738; 42 I 729: 79 III 246: 89 II 464: 90 III 336; 118 I 469; 134 II 208; 140 II 246: 141 II 74; 151 II 281; 178 III 253; 193 III 79; 198 I 657; 206 III 329: 213 III 128: 221 I 354: 223 I 658; 230 II 220; 231 I 714; 232 I 331: 244 I 469: 253 II 54: 267 II 201; 278 I 606; 317 I 345. III 444; 318 II 435; 335 II 292; 348 I 607; 354 III 78; 356 II 300; 371 I 619; 376 III 341: 389 III 310: 401 II 70: 510 H 111: 551 HI 340: 577 I 618: 608 II 187; 616 III 78; 617 I 495; 620 I 729: 628 III 239: 636 I 652: 667 I 582; 693 II 215; 698 III 426; 745 II 178; 769 I 519; 771 I 482. III 326; 800 III 337; 804 III 262.

£ 8 II 371; 23 II 238; 36 III 249; 68 I 714; 89 III 342; 95 II 237; 105 I 417; 123 III 337; 130 I 714; 135 II 64; 155 I 654; 188 II 508; 221 II 246; 234 II 209; 240 II 140; 273 I 388; 275 I 354; 280 I 617; 300 II 519. III 292; 313 I 636; 327 II 111; 328 II 113; 329 I 729; 344 I 351; 356 II 364; 357 III 324; 358 I 583; 361 II 190; 368 II 289; 374 I 228; 386 III 337; 401 I 726; 426 I 159; 392; 433 I 730; 434 I 729; 443 I 353; 445 III 341; 465 II 369; 473 III 291; 479 II 305; 481 III 311; 486 II 235.

ζ 11 II 198; 25 I 583; 27 II 54; 40 I 658; 45 II 86; 48 I 469; 50 II II 402. III 439; 59 II 209; 80 III 337; 89 II 467; 102 II 70; 120 III 268; 125 III 262; 131 II 435; 135 II 254; 141 I 631; 142 I 324; 167 I 658; 168 III 290; 171 II 111; 173 I 591; 185 II 298; 200 III 262; 206 I 519; 207 I 654. 730; 218 I 561; 224 II 428; 225 I 159; 244 II 207; 249 III 154; 253 II 55; 287 III 426; 295 I 373; 297 II 201. 456; 320 I 240; 325 II 364.

η 4 III 129; 13 I 582; 17 III 342. 343; 30 I 375; 54 I 388; 97 II 209; 102 II 37; 117 II 55. 434; 118 I 357; 54; 551 II 536; 552 I 520; 556 II 56.

150 III 340; 201 II 267; 216 II 299; 237 II 508; 270 I 240; 279 I 729; 288 I 676; 292 II 400; 311 II 456; 319 II 253; 321 I 582. III 17; 324 I 447; 342 II 207.

9 17 II 236: 28 III 342: 29 I 730: 32 II 536; 35 II 267; 48 I 143; 78 III 325; 88 I 658; 98 II 185; 102 I 705; 121 I 630; 133 II 180; 137 II 209: 154 II 517: 155 I 616: 163 I 353, 354; 169 III 12; 170 II 480; 175 I 651; 176 I 561; 182 II 237; 190 I 698, 726; 209 III 341; 222 I 676; 245 I 654; 254 I 519; 262 II 228; 274 I 658; 280 II 536; 299 III 326; 307 II 486; 312 I 141; 336 III 262; 350 I 385; 359 I 737; 376 III 436; 394 II 112; 408 II 207; 462 I 457. III 345; 477 I 151; 480 I 354. 385; 492 H 365; 510 I 587; 516 H 472; 577 III 342; 581 III 262.

6 H 518; 9 H 111; 11 H 113; 25 I 729; 27 I 491; 65 I 506; 66 I 698; 102 H 219; 127 H 58; 140 H 195; 143 H 464. HI 26; 188 H 178. 227; 198 H 197; 224 H 56; 233 HI 337; 238 H 305; 243 I 675; 318 HI 241; 324 I 389; 347 I 315; 353 H 235; 359 HI 241; 364 HI 272; 366 I 288. 380; 369 I 495; 376 HI 337; 378 I 506; 389 I 659; 405 HI 262; 421 I 215; 430 HI 253; 441 I 455; 448 H 267; 453 I 351; 459 I 729; 489 I 651; 501 I 240; 535 I 654.

x 21 II 41. 467; 28 I 560; 44 III 342; 63 III 274; 68 I 729; 95 I 581; 113 I 582; 121 II 53. 199; 122 I 208, 1; 138 II 196; 141 I 520; 157 I 519; 175 III 437; 201 I 150; 214 II 466; 216 II 112; 234 I 247; 247 II 428; 261 I 658; 305 II 39; 307 I 729; 313 II 86; 320 III 419; 327 II 536; 333 I 228; 358 II 112; 378 II 96; 393 II 85; 413 II 203; 416 I 347; 441 I 607; 447 II 193. 276; 461 III 433; 493 I 311; 532 II 210; 542 II 54; 551 II 536; 552 I 520; 556 II 56.

λ.41 II 209: 58 II 518: 66 I 730. III 221; 75 II 466; 103 III 344; 114 II 90; 123 I 154; 129 I 228; 147 II 505: 161 I 236: 168 II 402: 194 II 209: 198 II 299: 211 III 250: 218 III 241: 222 II 198: 248 II 248: 279 I 581; 281 I 495; 302 I 730; 310 I 654; 311 I 389; 316 II 486; 327 I 328; 336 III 17; 337 I 391; 381 I 463; 384 III 194; 412 I 257; 419 I 690; 423 I 726; 433 III 300; 441 II 455; 455 I 606; 463 III 274; 465 III 253; 469 I 417, 1; 483 I 417, 1; 489 II 399; 505 II 178; 511 II 58; 540 III 325; 544 I 381; 596 I 582; 600 II 199: 608 II 250: 621 II 433: 632 III 291.

μ 15 I 228; 22 III 323; 37 II 207; 39 II 248; 63 II 113; 66 III 341; 67 II 112; 85 II 202; 86 I 208, 1; 99 II 112; 104 I 738; 113 I 506; 119 II 485; 174 I 616; 206 II 121; 212 II 71; 220 I 325; 230 II 255; 233 I 729; 240 I 738; 251 II 291; 252 I 451; 312 I 163; 321 III 289; 327 III 336; 331 III 343; 350 II 218; 375 III 327; 383 II 246; 387 I 616; 392 II 194; 395 II 203; 419 II 56; 422 II 207; 423 II 209; 428 I 506; 442 I 142; 452 II 220.

y 18 III 342; 54 I 607; 61 II 90; 86 III 195; 92 II 215, 277; 98 I 723. II 199; 109 I 149, 730; 119 II 219; 124 II 99; 129 II 246, III 324; 151 I 351; 164 II 198; 214 III 342; 215 III 292; 226 I 456; 240 I 726, 729; 250 II 235; 278 I 357; 299 II 434; 303 II 402; 307 II 454; 314 II 268; 320 I 491; 340 III 326; 345 III 241; 367 II 112; 397 II 246; 415 III 439, 444; 434 III 246; 435 II 209.

\$ 52 III 344; 54 III 344; 61 II 299; 63 III 426; 89 III 329; 96 I 359; 105 III 343; 122 II 372; 129 I 658. III 105; 134 I 159; 138 I 583; 156 I 560; 161 I 357; 169 II 56; 176 II 74; 203 I 618; 205 I 272; 211 I 344; 213 II 193; 222 II 64; 227 II 64; 231 II 58; 233 II 58; 244 I 254; 272 II 467; 288 II 277; 289 II 215; 318 II 219; 319 I 324; 321 II 64; 331 I 729; 463 II 299; 473 I 760; 479 I 392; 487 II 57; 514 II 54; 551 II 54, 62.

o 19 II 364; 34 I 246. 560; 72 III 303; 105 I 483; 128 II 455; 132 II 236; 188 I 373; 209 I 575; 232 II 208; 244 I 381; 248 I 207; 256 I 388; 267 I 390; 311 III 426; 321 II 238; 343 III 78; 347 I 714; 362 II 64; 384 II 437; 392 III 28; 400 I 657; 405 III 216; 409 II 301; 411 II 301; 423 III 274. 343; 426 I 607; 431 III 262; 448 III 340; 451 I 606; 458 III 426; 464 II 198; 516 I 630; 553 II 140.

 π 6 I 208, 1; 10 I 698; 11 II 207. 277; 15 I 385; 28 II 58; 71 II 465; 131 II 201. III 345; 150 I 760; 151 I 729; 176 I 158; 181 II 280. 518; 190 II 268. 269; 216 II 293; 218 III 437; 221 II 178; 234 I 714; 242 I 391; 257 III 342; 290 II 209; 295 I 140. III 443; 300 I 345; 301 II 363; 355 II 363; 371 II 370; 384 III 443; 389 II 363; 398 I 254; 424 III 326; 431 II 306; 474 II 186; 477 I 347.

p 10 I 506; 24 I 562. III 226; 26 II 198; 46 II 41; 53 III 340; 83 I 729; 96 II 187; 172 III 310; 176 I 416: 190 II 201: 191 I 726: 195 II 210; 218 I 761; 239 I 618; 244 II 112; 246 II 40; 249 II 403, III 442; 263 I 323; 265 I 630; 271 I 306; 284 II 215; 298 II 251; 315 II 236; 322 II 56; 358 III 336; 360 II 236; 363 III 301, 342; 367 II 236; 368 III 274; 370 I 714; 371 II 215. 216; 373 III 294; 386 II 485; 387 II 251; 395 II 185; 446 III 195; 447 I 561; 455 I 154; 467 I 658. III 105; 480 I 324; 501 I 520; 510 II 78; 525 III 151; 537 I 652; 544 I 582; 545 III 326; 563 I 714: 599 II 61.

σ 5 I 388; 10 I 324. II 520. III 294. 422; 11 III 345; 13 III 123; 33 I 608; 36 II 283; 55 III 292; 66 II 55. 305; 80 II 115; 86 I 159; 96 I 582; 102 I 726; 109 I 619; 112 III 342; 141 II 371; 142 III 343; 161 I 730; 200 I 142; 222 III 303; 248 I 705; 272 III 321; 309 II 210; 327 I 392. 519. II 210; 344 II 186; 353 I 571; 366 II 403; 382 I 519; 391 I 385; 392 III 319; 395 I 729; 414 II 220.

τ 9 II 209; 10 III 292; 24 II 260; 27 II 219; 72 II 204; 92 I 738; 122 I 392; 144 III 434; 167 I 281; 212 II 192; 234 I 559. III 226; 235 II 236; 240 II 64; 247 I 388. III 344; 270 I 714; 288 II 55; 306 I 357; 315 II 64; 329 III 424; 340 II 268; 347 II 215; 356 I 385; 367 III 338; 378 III 341; 390 III 291; 391 I 608; 406 I 397; 422 II 38; 446 I 370. II 197; 486 II 511; 500 II 246; 506 II 251; 510 III 342; 530 III 336; 543 III 325; 548 II 201; 549 II 267, 1.

5 7 II 268; 45 II 511; 52 II 364; 60 I 617; 116 I 617; 132 I 606; 140 I 519; 155 II 90; 180 I 561; 185 I 677; 191 II 201; 199 I 654; 204 II 36; 245 II 253; 252 I 658; 266 I 690; 282 II 58; 288 I 388. II 64; 296 II 368; 311 II 184; 312 II 38; 333 III 326; 340 II 194; 351 II 208; 379 I 560; 380 I 519.

φ 20 I 368; 41 II 62; 45 I 675; 93 I 652; 108 I 359; 123 II 216; 131 II 246; 142 I 207. III 127; 195 I 583; 228 III 289; 230 I 630; 231 I 457. 660; 243 II 121; 249 I 714; 253 III 329; 266 I 226; 282 II 268; 289 III 325; 291 II 56; 294 I 607; 319 II 536; 328 II 43; 346 I 730; 362 II 112; 397 I 353; 415 III 345; 433 II 186; 434 II 186.

 $\begin{array}{c} \chi \ 40 \ \text{III} \ 290; \ 45 \ \text{II} \ 508; \ 46 \ \text{I} \ 140; \\ 56 \ \text{II} \ 206. \ 207; \ 75 \ \text{III} \ 443; \ 90 \ \text{II} \ 208; \\ 104 \ \text{II} \ 208; \ 106 \ \text{III} \ 336; \ 136 \ \text{I} \ 562; \\ 139 \ \text{II} \ 245. \ 368. \ 466; \ 157 \ \text{III} \ 419; \\ 176 \ \text{I} \ 735; \ 186 \ \text{II} \ 194; \ 203 \ \text{I} \ 370; \\ 217 \ \text{II} \ 210; \ 220 \ \text{II} \ 221; \ 277 \ \text{I} \ 605; \\ 295 \ \text{III} \ 17; \ 308 \ \text{I} \ 606; \ 319 \ \text{II} \ 253; \\ 327 \ \text{III} \ 342; \ 338 \ \text{II} \ 198; \ 362 \ \text{I} \ 697; \\ 365 \ \text{I} \ 323; \ 377 \ \text{III} \ 342; \ 379 \ \text{I} \ 726; \\ 381 \ \text{III} \ 413; \ 403 \ \text{II} \ 185; \ 406 \ \text{II} \ 209; \\ 411 \ \text{II} \ 236; \ 423 \ \text{II} \ 39; \ 437 \ \text{II} \ 112. \\ 456; \ 439 \ \text{III} \ 345; \ 443 \ \text{II} \ 38; \ 462 \ \text{II} \\ 509; \ 468 \ \text{II} \ 291; \ 475 \ \text{I} \ 159; \ 476 \ \text{II} \\ 466. \end{array}$

ψ 4 I 749; 11 II 299; 12 I 379; 16 II 251; 89 I 359; 90 I 729; 91 I 582. III 438; 107 II 247; 118 III 426; 129 II 55; 138 I 581. III 437; 149 I 519; 153 I 495; 190 II 79; 210 II 180; 215 III 291; 218 II 178; 226 II 216; 233 II 296; 269 III 299; 296 I 347; 309 III 436; 327 I 153.

ω 6 II 203; 11 I 658; 37 II 434; 41 I 373; 51 II 178; 63 I 163; 75 II 64; 77 I 608; 118 I 246; 134 III 434; 139 I 373; 182 III 326; 188 III 427; 195 II 179; 199 II 483; 229 II 208; 235 III 275; 248 II 363; 252 II 464; 254 II 227; 255 III 241; 263 III 27. 78; 286 III 12. 342; 288 III 321; 296 III 311; 338 II 58; 347 I 726; 369 II 517; 376 II 456; 385 I 760; 416 I 162; 417 I 658; 425 I 214; 467 II 54; 474 III 294; 475 III 268; 491 II 369. III 292; 500 II 54; 508 II 267.

Plautus.

Amphitruo: 53 II 324; 56 III 120; 87 II 378; 180 III 275; 198 II 325. 328; 209 II 473; 307 III 292; 309 III 404; 355 II 322; 376 III 263;

402 III 402; 456 II 319; 522 III 29; 541 II 326; 543 II 384; 558 III 34; 574 II 398; 576 III 280; 632 II 389; 652 III 402; 673 II 327; 690 II 309; 748 II 390. III 282; 769 III 280; 787 III 276; 813 III 278; 817 III 282; 818 III 120; 838 III 29; 928 II 385; 930 II 324; 962 III 263; 966 II 326; 971 III 154; 972 II 322; 1000 II 323; 1092 III 19; 1107 II 457.

Asinaria: 44 II 386; 51 III 282; 60 III 280; 232 III 35; 238 III 34; 255 III 216; 271 III 119; 326 III 404; 327 II 324; 339 III 216; 373 III 293; 407 III 280; 433 II 386; 438 II 323; 537 III 277; 558 III 279; 564 III 216; 575 III 217; 606 II 327; 615 II 386; 648 III 119; 664 I 397; 680 II 385; 705 II 323; 720 II 328; 730 III 279; 756 II 385; 839 II 323; 876 II 322; 902 II 322, 1; 933 III 31.

Aulularia: Prol. I 576; 50 II 386.
389; 58 II 328; 173 II 379. III 276;
182 II 385; 213 III 263; 240 II 379;
312 II 318; 316 II 318; 350 III 402;
358 II 379; 442 II 328; 551 III 280;
569 II 388; 570 II 323; 578 II 322;
666 II 323; 687 II 473; 697 II 319;
730 III 270. 277; 741 II 402; 800
III 281.

Bacchides: 49 II 323; 50 III 278; 78 III 276; 156 II 316; 175 II 390; 211 II 323; 259 II 457; 334 III 280; 354 II 465; 362 II 325; 406 II 389; 462 III 137; 506 II 322; 604 II 385; 627a III 263, 278; 647 III 216; 711 II 327. III 216; 716 III 275; 745 III 277; 757 II 380; 761 III 216. 293; 774 II 323; 793 I 773; 807 III 403, 1; 831 II 322; 839 III 263; 847 II 328; 1016 III 31; 1020 III 216; 1041 III 279; 1058 II 384; 1059 III 154; 1066 II 323; 1072 II 378; 1090 III 31; 1106 III 216; 1130 III 134; 1182 III 32.

Captivi: 58 II 378; 159 III 216; 167 II 473; 186 II 379; 192 II 323; 203 III 32; 208 III 277; 273 II 323; 305 II 317; 309 II 319; 341 II 325; 349 II 378; 393 II 379; 397 I 603; 439 II 379; 494 II 324; 499 III 235;

511 III 281; 537 II 399; 548 II 380; 551 III 124; 580 I 483; 665 III 216; 722 III 216; 846 III 270; 951 III 282; 966 III 29.

Casina: 64 II 379; 130 II 316; 216 II 385; 239 III 29; 271 II 473; 297 II 324; 305 III 292; 413 III 278; 545 II 323; 613 II 323; 626 III 217; 669 III 403; 780 II 324, 327; 787 II 325; 868 II 323; 877 III 31; 964 II 324; 970 III 277; 1001 II 328.

Cistellaria: 63 II 385; 555 II 386; 558 II 318; 611 II 318; 690 III 404; 782 II 379.

Curculio: 183 II 379; 206 I 628; 213 II 379; 245 III 275; 423 II 528; 427 III 280; 439 III 217; 475 III 216; 521 III 263; 531 III 402; 539 II 379; 565 II 379; 568 II 379; 589 III 278; 641 III 277; 665 III 34; 713 II 379.

Epidicus: 82 III 149; 106 III 31; 161 III 279; 196 II 386; 304 II 380; 398 III 255; 437 II 380; 440 II 328; 468 II 322; 515 II 323; 643 III 216; 657 II 323: 677 III 404.

Menaechmi: 113 II 322; 114 III 278; 143 III 275; 270 II 325; 295 II 389; 326 II 380; 337 III 281; 338 III 120; 423 II 323; 545 II 324; 638 III 280; 644 II 322; 670 II 325. III 119; 700 III 280; 752 III 124; 764 III 280; 809 III 403; 827 III 404; 914 III 275; 918 III 279; 1007 III 404; 1104 II386.

Mercator: 110 III 280; 165 II 379; 322 II 378; 413 II 324; 448 II 324; 450 II 324; 457 III 281; 497 II 323; 528 II 378; 547 II 324; 572 III 276. 278; 582 III 17; 631 II 312; 633 III 281; 723 III 277; 748 III 264; 770 II 360; 775 III 279; 789 III 280; 823 II 398; 857 III 277; 862 I 627; 941 III 282.

Miles: 36 III 276; 81 II 385; 140 III 400; 198 III 277; 200 II 323; 206 II 315; 328 II 322; 345 III 282; 397 III 282; 431 III 279; 463 II 322; 496 III 278; 518 III 282; 523 II 360; 536 III 281; 624 III 31; 669 II 389; 709 III 282; 720 II 316; 809 II 329; 860 II 390; 863 II 323; 1097 II 385; 1120 II 528; 1215 II 378; 1222 III 403; 1273 II 378; 1336 III 281; 1361 II 378. III 154; 1362 II 380. 390; 1378 II 379; 1411 II 536.

Mostellaria: 33 III 119; 166 III 29; 192 II 386; 212 II 328; 233 II 386; 274 I 603; 345 II 390; 407 III 37; 454 II 400; 526 II 324; 545 III 149; 590 II 323; 613 II 379; 626 II 378; 687 II 323; 810 II 379; 831 III 404; 921 II 325; 964 III 404; 1005 II 378; 1006 II 325; 1022 II 379; 1025 II 380; 1039 II 325; 1041 III 402; 1102 II 323; 1143 II 324; 1155 III 32; 1165 III 31; 1174 II 324.

Persa: 26 III 278; 50 II 323; 135 II 324; 140 II 378; 154 III 279; 185 II 323; 250 II 323; 281 III 280; 294 II 328; 364 III 402; 470 III 402; 478 III 292; 575 II 323; 624 III 292; 655 III 403; 714 III 282; 821 II 464.

Poenulus: 116 II 380; 172 III 279; 387 II 399; 413 I 604; 442 II 325; 483 III 404; 521 II 378; 557 III 279; 574 III 278; 730 III 282; 759 III 275; 768 III 280; 857 II 323; 896 III 277; 909 II 386. 389. III 293; 983 II 325; 990 III 278; 992 III 280; 1008 III 281; 1061 III 124; 1132 III 275; 1227 II 322; 1228 II 322; 1258 II 386; 1286 II 323. 324; 1379 III 292.

Pseudulus: 108 II 386; 118 II 378; 248 III 292; 262 III 276; 275 II 379; 278 III 279; 281 III 31; 305 III 32; 333 II 324; 340 III 275; 370 III 31; 376 II 325; 478 II 324. 1II 293; 510 II 328; 520 II 328; 630 II 325; 646 II 325; 709 III 279; 721 II 325; 755 II 323; 779 III 277; 942 III 293; 949 II 322; 1043 II 322; 1063 III 282; 1087 III 275; 1119 III 280; 1141 III 404; 1191 III 275; 1234 II 379; 1260 III 237.

Rudens: 158 II 386; 330 II 325.
328; 494 II 399; 533 II 398; 690 III
119; 755 II 328; 779 II 323; 788 II
323; 800 II 322; 941 II 379; 948
III 276; 949 III 403, 1; 955 II 313;
968 II 378; 1012 II 379; 1026 III
279; 1117 III 263; 1135 II 325; 1322
III 279; 1329 III 279; 1351 II 322;
1385 II 379; 1414 II 378.

Stichus: 51 III 31; 57 III 280; 71 II 473; 72 III 119; 159 III 137; 268 III 280. 281; 269 III 280; 297 III 278; 300 III 29; 311 III 281; 319 II 379; 328 III 281; 351 II 323; 446 II 378; 482 III 119; 484 II 325; 592 II 324; 607 II 323; 686 III 404.

Trinummus: 16 II 379; 59 II 389; 70 III 279; 119 II 320; 133 II 400; 160 II 317; 265 III 402; 288 II 457; 348 III 32; 369 II 380; 402 III 137; 465 II 325; 514 III 263; 562 III 275; 589 III 263; 607 II 325; 618 II 386; 625 II 323; 655 II 325; 695 II 390; 709 II 323; 736 II 385; 872 III 280; 881 III 404; 882 II 322; 1006 II 323; 1028 II 399; 1050 III 282.

Truculentus: 163 II 385; 190 II 327; 276 III 279; 482 II 379; 499 III 276; 546 II 323; 624 III 282; 668 II 378; 726 II 528; 843 II 385; 883 II 325.

IV. Autorenindex.

(Der Regel nach sind die Autoren, namentlich die bäufig vorkommenden, nur bei ihrem ersten Erscheinen in einem grösseren Abschnitte oder an besonders wichtigen Stellen angeführt.)

Abälard I 14, 24, Abū' laswad ad-Duïl I 16. Adelung III 407. 412. Ahrens I 581, 587, 743, Aken I 60. Aksakow I 102, 1. Albrecht II 471, III 88. 94. 101. Aleksandrow III 210, 220, Altenburg III 155. 187. Alton II 472, 1. Ameis III 136. D. Andersen II 414. Apollonios Dyskolos I 6, 8, 22, II 1-3. 347. 413. 476, III 112. 407. Apollonios Rhodios III 151. Aristoteles I 13. 23. A. Arnaud I 20. O. Asboth I 88, 1. 245, 256, 264, 284, 317. 349. 434, II 141. 168. 492, III 233, 237, 254, 397, Avery II 356, 363. Bäumlein II 498. 505. 523. Bamberg I 492. Bartholomae I 137, 139, 191, 233, 289, 310, 357, 394, 464, 490, 537, 589. 711, II 19. 75. 97. 176. 228. 259, 303, 355, 358, 369, 436, 440, 546. 452. 460, 1, III 21. 40. 49. 157. 230. 308. 319. Baudouin de Courtenay I 126, 145, Baunack I 225, 290, 329, 465, 581, 1.

678, II 455, III 438.

E. Becker III 275. K. F. Becker I 35. Behaghel I 306, 467, III 8, 44, 234, 248. 266. 346, 1. 367. 381. 385. 413. 439. A. Bell I 307. Benfey I 59, II 353, 506, 545, III 37, 152, Ch. E. Bennett II 384. A. Bergaigne II 353, III 39. E. Berneker III 39, 71, 73, 88, 102, 124: A. F. Bernhardi III 408. Bernhardy II 348. Bernhardt II 390, 1. 406, III 282, 383, Bertelsmann III 400. Bezzenberger I 87. 138. 217. 235. 263. 341. 367. 398. 411. 437. 462. 485, 521, 645, II 458. Bielenstein I 262, 1. 485, 636, 699, 774, II 308. Billroth II 318. Birklein II 471. Blackert III 252. Blase II 319. 399. Blass II 254. Bloomfield I 750. Bodenstein III 109. Boethius I 13. Böhtlingk I 59, 172, 179, 1, 472, 476. 624, 1, II 227. 308. 352, III 56. 142, 165, 227,

K. Bojunga II 391. Bollensen I 192. Bopp I 29, 47-50, 124, 411, 478, 517, 1, 586, 591, 608, II 172, 440, III 347. L. Bos III 113. W. Braune III 58, 66, 80, 85, Bréal II 314. Brix I 603, III 119. Bronisch I 591. Brückner I 144. K. Brugmann I 66-69, 90, 96, 111, 116, 119, 121, 195, 294, 332, 402, 434, 459, 460, 475, 481, 521, 537, 540. 563. 566. 579. 759, II 11. 26. 59. 91. 118. 127, 1. 137. 185. 242. 259, 265, 314, 317, 321, 354, 362, 395, 414, 428, 439, 470, 1, 484, 491, 494. 497. 517, III 18. 34. 36. 58. 103. 139. 150. 243. 252. 266. 296. 311, 315, 320, 334, 339, 389, 392, 394, 405, 417, 433, 434, 437, 439, O. Brugmann II 528. 535. C. D. Buck II 310, 384, 386. Budmani II 333, III 39. 40. 49. Bücheler I 372. 464. 510. 628. 638. 744. 764. Burckhard II 390, 1. Buslajev I 223. 263, 291. 318. 374, III 247. Buttmann I 636, II 3. 58. 74. 96. 119. 171, III 406, 1. Caland I 234, 1. 396. 461. 469. 476. 499. 510, II 441, III 148. 295. 304. M. Callaway II 495. Capelle I 221, II 441, 471, III 320. 331. Cauer I 227, 463, 571, II 281, 1, III Cavallin II 441. 472. Charisius III 149. Childers III 232. Christ II 511, III 162. Classen II 219. 228. 437. 479. 404, III 158. Collitz I 205, 321, 765, II 371, 506,

III 141, 231, 339,

Corssen I 637, II 388. F. Cramer II 322, 387. Curtius I 64. 370, II 7-9. 61. 62. 172, 178, 349, 471, 483, III 331, 413, Daničić I 88. 204. 213. 235, 263, 281. 313, 374, 441, 539, III 77, 395, 1, Deecke III 296, 311, 342, 389. H. Degering III 107. Delbrück I 111. 135. 138. 142. 149. 178, 201, 205, 218, 236, 298, 308, 314, 363, 377, 393, 403, 461, 514, 533, 1. 537. 644, II 8. 42. 109. 147. 172, 243, 256, 261, 278, 284, 349, 353, 359, 363, 400, 415, 436, 440, 451, 461, 486, 497, 505, 520, III 17. 23. 38. 39. 57. 61. 103. 151. 181, 204, 218, 236, 259, 264, 273, 288, 296, 320, 323, 331, 417, 418, 427, 429, 431, 433, 436, 439, 444, Dietrich I 238, 259, 292, 325, 364. Dietz III 384. Dionysios Thrax I 3, II 1. 346. 412. 476. A. Dittmar III 403, 1. Dobrowski I 37. 54. Draeger I 156. 202. 220. 236. 295. 329. 377. 483. 515, II 118. 330. 387. 399. 464. 472. 513, III 17. 114. 119. 124. 129. 154. 236. 255. 263. 264, 283, 400, 417, Dyroff I 483. Eaton II 414. 433. Ebel I 754, II 156, III 257. Ebeling I 495. 583, II 498. 506, III 296. A. Ebert I 382. Ebrard I 209. 228. 239. Eckardt III 46, 1. Egge II 123. Einenkel III 355. H. L. Elmer II 376. 384. 511. Erdmann I 87, 155, 156, 164, 168, 204. 240. 281. 345, 365, 453, 576, 591, II 330, III 15. 233. 235. 236. 249. 346, 1. 360. 378. 385. 388. Erdmann-Mensing III 120. Fausböll III 232.

Fichte I 33. Fick I 549, 594, 670, 746, II 21, 137, III 319. Fleischer II 471, III 43, 90, 109. R. Flex I 164. Franke II 286. O. Franke I 89, 1, II 307, 529. Friedländer III 262. Fröhner I 520. Frohwein I 562, 582, 606, Funck I 608, 1. Gabelentz-Loebe I 216, 240, 288, 325, 374, 428, 453, 484, 496, 499, 516, 521, 669, II 441, III 264, 270. Gädicke I 182, 183, 184, 1, 187, 245, 310. 360. 385. 387. 601, II 118. 361. 456, 1, III 29. 127. 129. Garbe III 200. 224, 1. Gebauer III 249. Gehring I 519, II 198, 519, III 260. Geiger I 92. Geldner I 86. 94. 163. 201. 233. 289. 310. 371. 386. 396. 463. 511. 529. 667, II 20, 114, 195, 1, 280, 440, 540, III 24. 202. 322. 331, 1. 438. Georges I 108, 683, II 147, 1. Gering II 487, III 346, 1. 378. Goetz-Schöll II 322. 380, 1. 522, III 275. Goodwin II 368, 401, 520, III 286, 426. Gossrau I 90. 483, III 260. Graff I 645. Grassmann I 150, 167, 403, 1, 467, 469. 512, 1. 548. 590. 644. 700. 712, II 43. 68. 86. 174. 355. 427. 442. 498, 519, 540, III 130, 1, 164, 183, 217. 261. 327. Grein I 238. Grimm I 37, 50-53, 96-98, 102, 1, 170. 204. 210. 270. 283. 311. 365. 367, 394, 398, 405, 453, 460, 484, 499. 538. 545, 620. 627. 639. 645, II 441. 496. 519. 529, III 18. 22. 23. 107, 120, 124, 129, 136, 157. 208. 213. 220. 227. 235. 249. 255. 257. 264. 353. 360. 369. 385.

H. Grosse II 314, 418, 430, 433, 437, A. Grotefend III 406. Grünert I 138. Günther I 282. W. G. Hale II 368, 384, 387, Hand I 567, II 525. Hartel I 483, 488, 491, Hartmann III 66. Haskell I 394, III 43. Hasse III 253. Haydon III 232, Hegel I 35. Heikel III 437. Helbig I 396. P. Helias I 14. V. Henry II 441. Hentze II 207. 208, 1. 311, 1. 738. Herbart I 36. G. Herbig II 11. 286. A. Herling III 410. C. F. Hermann III 420. E. Hermann III 58. 62. 66. 74. 85. 103. 296. 306. 392, 1. 446. G. Hermann I 25-31. 133. II 347. III 114. J. C. A. Heyse III 410. K. W. L. Heyse I 56, 636, III 410. Hildebrand III 21. 26. Hillebrandt II 540. Hirt I 464. 537, II 513, III 40. 58. 88, 1. 108. Hirzel III 186. Höfer I 185. O. Hoffmann I 194, 656, 679, II 455, III 65. 186. 260. J. Holthausen III 1. Holtze I 563, III 137. 417. Hopkins II 243. 249. 365, Horton-Smith II 516. Hübschmann I 87. 172. 201. 256. 288, 314, 363, 365, 377, 453, 645, W. von Humboldt I 34. 37-47. Hultsch II 261. Imme III 259. Jackson II 372. 435, III 40. Jacobi I 479, II 307, III 140, 162, 317. Jagić I 87, III 23. 120. 235,

Johansson I 221, 538, 766, Jolly II 353, 440, 459, III 381, 414,

438.

Jordan I 576, 637.

Juhl I 146, 1. 152, 162.

Justi I 95, 215, 364, 463, 465, 671, II 114, 506, III 157.

Kant I 33.

E. Karsten III 39.

Kelle III 387.

Kissling I 629.

Klinghardt I 209, 214, 322, III 346, 1. Kluge I 142, 150, 159, 475, 550, 591,

II 43. 330, III 40. 48.

Knauer II 486, 529.

Kock I 227, III 145.

A. Köhler I 249. 283. 286, II 390, 1. 407. 441. 465, III 263.

E. Kölbing III 369, 381.

Kohlmann II 13, 172, 177, 262, 355.

Koppin II 346. 350.

Kozlovskij III 107. 397.

Kowaleck II 414.

Kress I 237, 259.

Kretschmer I 551, 574, 730, 1.

Kritz und Berger II 315, III 246.

G. J. A. Krüger III 410.

K. W. Krüger I 221. 236. 327. 381. 387. 416. 475. 499. 507, 1. 520. 654, II 5. 253. 414. 430. 439. 479. 536, III 95. 123. 129. 236. 417. 418.

W. Kühne II 414.

Kühner I 93. 298. 397. 421. 453. 460. 656, II 281. 432. 439, III 115. 234. 248. 446.

Kühner-Blass I 403, II 90. 100. 203. 256, III 40.

Kühner-Gerth III 26, 128, 136, 197, 234, 236, 255.

A. Kuhn I 59, 185, 193, 1, III 57.

Kurschat I 61. 144. 164. 217. 243. 263. 340. 365. 407. 434. 453. 510. 521. 600. 645, II 333. 395. 410. 475. 491. 505. 526. 540, III 73. 95. 120. 134. 264. 271. 288.

Kvičala I 416.

Ladewig II 315.

Landgraf I 290, III 21. 36.

L. Lange I 63. 113, III 414. 439.

Langen I 249.

Lanman I 190. 403.

La Roche I 364. 365. 377. 387. 466.

615. 674, II 439.

Lattmann II 315.

J. van Leeuwen I 463, 482.

F. Leo III 39.

Leskien I 66. 80, 1. 100. 103. 165.

197. 393. 396. 409. 432. 466. 568. 636. II 127. 146. 396. 493, III 89.

187, 1. 249.

Lidén II 513.

Liebich I 403, II 118.

Lindsay II 464.

Lobeck II 75, III 148.

Loch II 360. 385.

Locke I 18.

A. Ludwig I 64—66. 154. 163. 167.

219, 1. 279. 713, II 16. 86. 191. 244. 261, 440, 442, 538, III 20, 146, 324,

435.

E. Lübbert II 321, 387.

O. Lücke II 495.

Lüning I 87.

Lund I 261, 325, III 19.

Madvig II 5. 481.

Mahlow II 11. 13. 105.

Maretić III 229.

A. Mayr III 57.

McKnight III 39, 88, 92, 95, 102,

Meierheim II 441. 467.

Th. Meifart II 322.

Meister I 199, 221, 329, 446, 508, 1, II 455.

Meisterhans I 203. 221. 300. 331. 369.

571, III 194. G. Meyer I 465, 549, 572, III 75, 207.

219. 223. Leo Meyer I 405, II 21. 66. 229. 484, III 347.

V. Michels I 99. 118. 119.

F. Miklosich I 62. 63. 144. 153. 161.

190. 191. 204, 220. 235. 263. 281.

312, 365, 377, 409, 435, 441, 453,

460. 462. 521. 550. 584. 670, II 84.

127, 161, 1, 166, 333, 341, 396, 441, 459, 475, 493, 496, 522, 524, 540, III 23, 89, 137, 154, 210, 229, 233, 235, 236, 256, C. W. E. Miller II 356. 364. W. Miller I 700, 769, II 441, 462, 475. Mills I 310. Möller II 139. G. Mohr II 457. Moller I 205, 237, II 286, 301, Tycho Mommsen I.645, 657, 761. Monro I 221, 236, 397, 499, 690, II 302. 498, III 52. 417. 423. Morris III 277. V. E. Mourek II 152, 1, 158, 405, 1, III 282. M. Müller I 59, 186, III 211, 1, 240, 1. A. Musić II 286. 302. Mutzbauer II 15, 36, 84, 186, 204, 238, 269, 280, 427, 437, 506. Nägelsbach II 348. Nauck I 275, 417, 1, 491, 492, 648, 1, H 96, 99, 203, 432, 529, HI 151, 158. 262. 338. Navratil II 161, 1. Neisser II 95. 414. 432. 440. 446. Neue I 91, 94, 117, 126, 131, 220, 372, 423, 521, 575, 603, 626, 645, III 149. 400. Neue-Wagner III 107, 389. H. Neumann II 322. E. Norden III 186. Oertel I 135. Ogonowski III 233. Ohler III 252. Oldenberg I 95. Osthoff I 102, 1. 402. 426. 572. 603. 631, 743, II 68, 176, 191, 437, 1. 505, III 174. Ott III 133. Pätzolt III 369, 400.

Pănini I 59. 139, 1. 173. 327. 409.

Paul I 66. 69-72. 132. 181. 338. 407.

III 141.

381.

551, II 118, 256, 308, 413, 476, 509,

540, III 122, 158, 229, 347, 378,

Pavlovskij I 156. H. Pedersen III 75. Per Persson II 539, 540, III 263, Piper III 44. Pischel I 216, 219, 1, 270, 344, 461, II 538. v. Planta III 18, 106, 108, 148, 400, 417. M. Planudes I 11, 1. Platt II 302. Poppe II 414. Pott I 115. 591. 637. 643. Praetorius III 262. 268. Pratje I 274. Rackzev III 88. Rassow III 208. Reiff II 165. Reuter I 137, II 414, 425, III 42, 140, 160. 191. 224, 1. Ribbeck I 563. 576, II 525, III 263. O. Richter III 21, 43, 140, 173, 211, Rieger III 43. Riemann I 202, II 361. J. Ries III 1. Ritschl I 609, II 534. Rodemeyer II 261. Rodenbusch II 312. Röhl I 581, 1. Rohde III 88, 186, Fr. Rosen I 59, II 352. Rost II 498. Roth I 59. 588, III 199. v. Rozwadowski II 16. Rutherford I 597. F. Sanctius I 15, III 113. de Saussure II 183. Scaliger III 176. Schelling I 34. Scherer I 66. 433. 591, III 392, t. Schleicher I 61. 77. 184, 1, 214, 219. 241. 297. 312. 365. 407. 433. 485. 510, 521, 577, II 124, 166, 458, 490, 496, 522, III 19, 258, Schmalz I 202. 216. 220. 251. 269. 281. 325, 329. 364. 418. 453, III 23. 39. 102. 240. 260. 389. J. Schmidt I 101, 1. 102, 1. 109. 111. 123. 154. 161, 1. 170. 223, 1. 233

398, 408, 474, 517, 1, 521, 541, 568, 581, 1, 673, 701, II 391, III 230, 256, 339,

Joseph Schmidt II 286.

K. E. A. Schmidt I 6, II 497.

P. Schmitt III 320.

Schneidewin-Nauck II 371.

F. Schöll I 253, 1. 330.

R. Schöll I vII. 581, 1.

Scholvin I 320.

O. Schrader I 92.

L. von Schröder I 541, II 529.

Schuchardt III 260. 396.

E. R. Schulze III 119.

Ernst Schulze II 522. 530, III 346, 1.

W. Schulze II 26, 100, 203, 305, III 65,

Schweizer-Surber I 409.

Siecke I 208.

Sievers I 195, 1, III 158.

Skutsch III 225.

L. W. Smith I 398.

Sobel III 43.

Soerensen III 18, 250.

Solmsen I 551, III 45.

Sonne I 516, 700, II 197, 512, III 270.

Speijer (Syntax) I 211. 382. 755, II 358, 1, III 239.

Speyer (Grundriss) II 70, 1. 261. 401. 409, 519, 529, 535, III 261, 334, 446.

Spiegel I 87. 94. 149. 157. 233, 289, 361, 365, 394, 403, 460, 461, 469, 521, 645, 668, II 415, 519, 533, III 39, 64, 88, 94, 102, 234, 312, 320, 331, 1, 429.

Steinthal I 56—58, II 346, 413, 477, III 369.

Stender II 201.

Stokes III 74. 257.

Stolz I 602, 1. 702, II 315, III 31. 40. 109. 157. 207. 220.

J. Strachan II 170, 1.

Streitberg II 9, 10, 123, 124, 152, 233, 437, 1, 513, III 40.

Sturz I 570.

Sütterlin III 347.

Sweet I 73, 1, III 4.

Thielemann I 746.

Fr. Thiersch III 412.

Thomas II 534.

Thomson I 541.

Thurneysen I 528, II 11. 57. 94. 354. 357, III 74. 148, 1.

Tobler I 146, 1. 171. 415, III 21. 381.

Tomanetz III 346, 1. 366. 375.

Torp I 483.

Uhlig I 3.

Urtel III 413. 439.

Verchratskij I 542.

Vetter I 126.

Vigfusson I 407.

A. de Villa I 13.

Vogrinz III 417.

Vondrák I 103.

Wackernagel I 125, 135, 137, 302, 461, 463, 469, 478, 510, 520, 570, 648, II 438, 457, 534, III 39, 40, 48, 49, 57, 80, 88, 243, 340,

R. Wagner II 441. 456, III 23.

Walther I 237.

Warron III 263.

A. Weber II 272. III 256.

H. Weber II 147.

Ph. Weber III 288. 292. 423.

Wegener III 400.

Weidenkaff I 311.

H. Weil III 39.

J. Weisweiler II 489.

Westergaard II 352.

Whitney I 58. 371. 395, 1. 403, 521, 537, 539, 557, II 45, 65, 1. 93, 174, 218, 261, 271, 350, 355, 459, III 40, 57, 158, 205, 420.

Wiedemann I 568, II 492.

E. Wilhelm II 440. 470.

Wilhelmy III 346, 1.

Wilken I 87. 407. 697.

Wilmanns III 141, 175, 213.

Windisch I 482, II 361, III 295. 311. Wölfflin I 202, 563, 576, 619, 637. 773, II 66. 529, III 109. 137. 150. Chr. Wolf I 22-25. Wolter I 103. Wülfing III 357, 1. 385, 1. Wuk Karadschitsch I 37. 54. 56. 108, 462. 552, III 18. Zacher I 447, III 162.

Ziemer I 216, 1. 417. Zikmund III 393. Zimmer I 92, 94, 163, 398, 760, III 58. 73. 255. Zubaty I 750, III 108. Zvetajeff I 645. 677. Zycha I 701.

Berichtigungen.

```
23 Zeile 13 von oben lies þījuz statt þijuz.
                            unten
          99
                     7
                                        dēvadāru st. dēvadaru.
          93
                    15
                            oben
                                        pitudāru st. pītudaru.
         107
                    12
                                        ažika st. azika.
         107
                    17
                                        korabičiji st. korabičiji.
                    17
         112
                                        bandhútā st. bandhutá.
         113
                     1
                                        ráštrī st. ráštrī.
         143
                    10
                                        angúitha st. anguita.
         159
                    15
                            unten
                                        bic st. pic.
         189
                     5
                            oben
                                        der Kasus st. des Kasus.
         238
                     8
                                        storicami st. storcami.
         252
                                        pasigėrėjo st. pasigerėjo.
                     6
                            unten
         252
                     2
                                        dovolini st. divilini.
         269
                     1
                            oben
                                        četurimi st. ceturimi.
         290
                    13
                                        upa-vad st. upa-vadh.
         337
                     5
                                        somapávnam st. somapánam.
         339
                    10
                            unten
                                        minje st. minje.
         343
                    13
                            oben
                                        svobode st. slobode.
         344
                     3
                                        ađvānem st. advānem.
         358
                    17
                                        pobuděti st. pobuděti.
         425
                            unten
                                        ici at. icu.
                     4
         426
                            oben
                                        le sage st. le lage.
         446
                     9
                                        Kanva st. Kanva.
                            unten
         558
                     2
                                        uttaråd st. uttaråd.
         558
                                        ārāttād st. arāttād.
                    11
         583
                    13
                                        den Prominibus st. dem Pr.
         662
                    12
                            oben
                                        apiprana st. apiprana.
         684
                     7
                            unten
                                        bilaikan st. bilaikon.
         684
                                        bihlahjan st. biplahjan.
         758
                    10
                                        pasa st. pasā.
11
          47
                     2
                            oben
                                        geurvayeiti st. geurvayaiti.
          81
                     1
                            unten
                                        veremaidi st. veremaidi.
          92
                     4
                            oben
                                        áršati st. áršāti.
          92
                    16
                                        káršati st. kársati.
          98
                                        RV. nach ádhrajan.
                     4
                            unten
         151
                     2
                            oben
                                        com st. com.
```

٠	II Seite	177	Zeile	2	von	oben	lies	cāxnare st. cāxrare.
		181	-	8	-	unten	-	cakamāná- st. cakamánā
		203	•	1	-	oben	-	μηχάομαι st. μηχάσμαι.
		204	-	10	-	unten	-	'Αχαιούς εt. 'Αγαφύς.
		206	-	6	-	-	-	pipišć st. pipišč.
		209	-	11	-	oben	-	ρερυπωμένος st. ρερυπυμένος.
		209	-	13	-	-	-	ησχυμμένος st. ήσχυμμένος.
		236	-	9	-	unten	-	δμάδησαν st. ομαδησαν.
		245	-	14	-	oben	-	Prajāpati st. Prajāyati.
		269	•	3	-	unten	-	tastámbha st. tästánbha.
		271	-	14	-	-	-	narrative st. narcative.
		316	-	11	-	oben	-	πέφυχα st. πέρυχα.
		346	-	12	-	unten	-	δριστική st. οριστική.
		402	-	15	-	oben	-	δφρα st. δρρα.
1	II	24	-	7	-	-	-	pravišati st. pravišati.
		44	-	14	-	-	-	súnnūn st. súnnun.
		47	-	5	-	-	-	šim, šaiy st. sim, saiy.
		220	-	6	-	unten	-	velimąži st. velimąza.
		244	•	1	-	oben	-	triệu st. trệu.
		258	-	9	-	unten	_	mēlas st. mēlas.

8.W.





